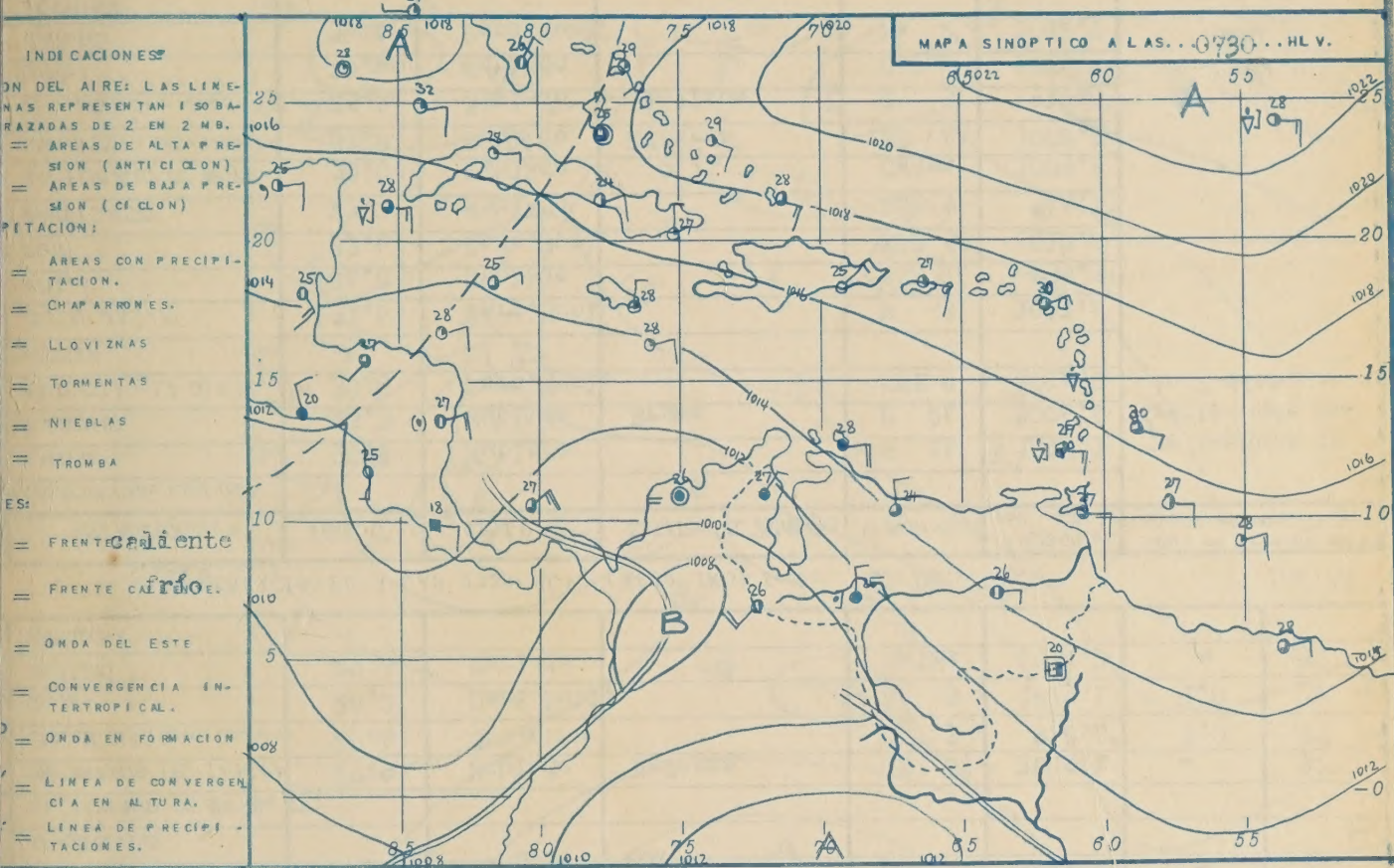


21 N° 213... BOLETIN METEOROLOGICO DEL MIERCOLES 1° DE AGOSTO... A LAS... 1300... HL V.



SITUACION GENERAL: Sigue estacionaria la situacion "SE" sobre Venezuela. El frente frío el cual anunciaba ayer sobre Europa Occidental ha alcanzado las islas Canarias, borrándose en la parte inferior de la troposfera, empezando de moverse alrededor del anticiclón volante de las Bermudas, y se espera de que la perturbación en la altura afectará en forma de una onda del Este la Costa Norte de Venezuela.

TIEMPO PROBABLE PARA EL JUEVES... 2 DE AGOSTO... 1.9... 51 De 0000 a 2400 horas HL V.

TERRITORIO DE VENEZUELA:

ESTADOS ORIENTALES: Al Norte del Orinoco parcialmente nublado hasta mediodía, nublado por la tarde y al anochecer con aislados chaparrones especialmente en Monagas y Sucre, parcialmente nublado en la noche. Al Sur del Orinoco nublado o cubierto todo el día, aisladas lloviznas matutinales, locales chaparrones nocturnos. Viento del E 15-25 kmh. Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en las Zonas Costaneras 22-24 C°, 16-18 C°, en el Interior 23-25 C°. Temp. máx. 30-32 C°, 26-28 C° y 32-34 C° respectivamente.

ESTADOS CENTRALES: Nubosidad parcial en la madrugada y por la mañana, nublado por la tarde y en la noche, aisladas tormentas nocturnas en las Cordilleras. Viento del E 5-10 kmh por la mañana, del SE 15-25 kmh por la tarde con locales rachas moderadas. Visibilidad 25-30 km. Temp. mín. en la Costa 22-24 C°, en las Cordilleras 19-21 C°, en el Interior 20-22 C°. Temp. máx. 30-32 C°, 31-33 C° y 32-34 C° respectivamente.

ESTADOS OCCIDENTALES: Nublado o cubierto, tormentas muy aisladas en los Andes en la noche. Viento calma en el Sur, rachas ligeras por la tarde en los desfiladeros de los Andes, del NE 15-20 kmh en el Norte, en la Costa de Falcón por la tarde 45-55 kmh. Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en las Zonas Costaneras 23-25 C°, en los Andes 13-15 C°, en el Interior 19-21 C°. Temp. máx. 34-36 C°, 23-25 C° y 30-32 C° respectivamente.

AR CARIIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nublado con locales chaparrones tormentosos en la madrugada en la noche. Viento del E 20-30 kmh con locales rachas moderadas a mediodía. Visibilidad 20-30 km.

CIUDADES DE CARACAS:

Asi despejado en la madrugada. 2-4/8 CU base 1800m sNM con 1-3/8 AC y CI por la mañana. 3-5/8 CU base 1900m sNM con 4-6/8 AC y CI por la tarde y en la noche con probable tormenta entre las 2000-2200 HL V. Viento del SE 10-20 kmh. Visibilidad 20 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 18 C°, Temp. máx. 26 C°.

CIUDADES DE ARAGUA:

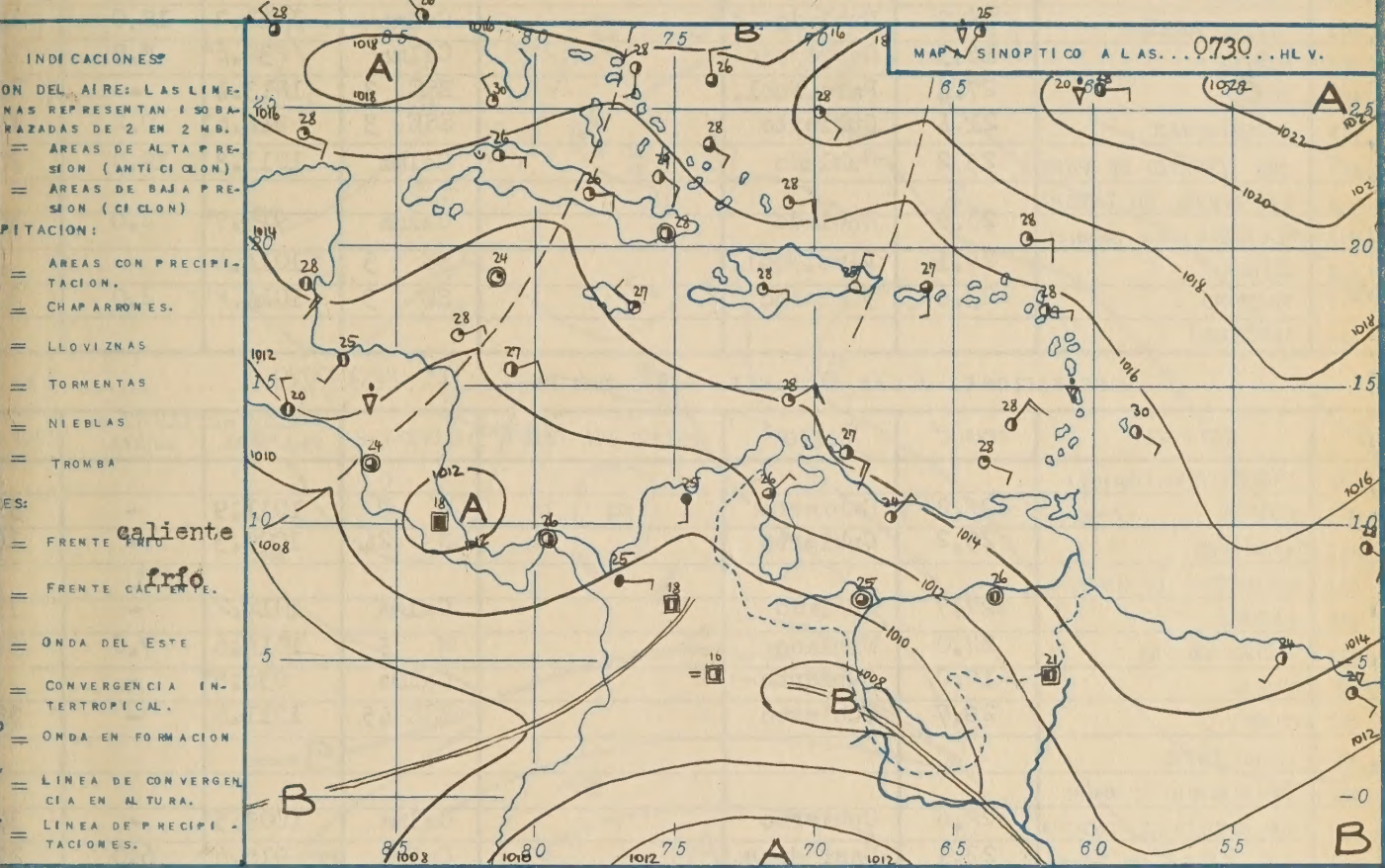
Asi despejado en la madrugada. 2-3/8 SC y CU base 1900m sNM por la mañana. 3-5/8 CU y CB base 1800m sNM con 4-6/8 AC y CI por la tarde y en la noche. Tormenta aislada entre las 1900-2100 HL V. Viento del E 5-10 kmh por la mañana, del S-SE 15-25 kmh por la tarde con locales rachas ligeras. Visibilidad 25 km. Temp. mín. en Maracay 20 C°, Temp. máx. 32 C°.

Verificación de la Predicción para Maracay el día... 31 DE JULIO... 89%... El Pronosticador... A.W. Gol...

[illegible]

RIE A ESTADOS UNIDOS DE VENEZUELA
SERVICIO DE METEOROLOGIA Y COMUNICACIONES DE LAS FUERZAS AEREAS
SECCION DE PREDICCION

O 2 N° 214. BOLETIN METEOROLOGICO DEL.... JUEVES 2 DE AGOSTO 1951 A LAS... 1300... HLV.



SITUACION GENERAL: Ningun cambio significativo de la situacion general. Al frente frio el cual es la causa de la formacion de una Onda del E ha pasado las Islas Canarias y se espera es perturbacion alcanzando en aproximadamente 4 dias la Costa de Sudamerica.

TEMPO PROBABLE PARA EL VIERNES 3 DE AGOSTO 1951 De 0000 a 2400 horas HLV.

TERITORIO DE VENEZUELA:

TADOS ORIENTALES: Parcialmente nublado hasta mediodia al Norte del Orinoco, nublado por la tarde, chaparrones locales al anochecer especialmente en Monagas y Sucre, parcialmente nublado en la noche. Nublado o cubierto al Sur del Orinoco, aisladas lloviznas matinales especialmente en la Guayana, chaparrones locales al atardecer y en la noche. Viento del E-NE 10-20 kmh en la Costa, flojo y variable por la mañana en el interior, del E-SE 15-20 kmh por tarde con locales rachas ligeras especialmente en la Guayana del Orinoco. Visibilidad 30 km en el Norte, 20-30 km en el Sur. Temp. mín. en las Zonas Costaneras 23-25 C°, en la Guayana 19 C°, en el Interior 24-26 C°. Temp. máx. 30-32 C°, 26-28 C° y 32-34 C° respectivamente.

TADOS CENTRALES: En la Costa y las Cordilleras nubosidad parcial en la madrugada y por la mañana, nublandose en el transcurso de la tarde, nublado al anochecer y en las primeras horas de la noche con tormentas muy aisladas, parcialmente nublado en la noche. En los Llanos blado especialmente con nubes altas y medias con locales lloviznas matinales y nocturnas. Viento en general del SE 10-25 kmh con locales rachas ligeras por la tarde. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en la Costa 22-24 C°, en las Cordilleras 19-21 C°, en el Interior 20-22 C°. Temp. máx. 30-32 C°, 31-33 C° y 32-34 C° respectivamente.

TADOS OCCIDENTALES: Nublado durante todo el día, aislados chaparrones tormentosos en la noche especialmente en los Andes y el Sur de Zulia. Viento calma en el Sur, locales rachas ligeras por la tarde en los desfiladeros de los Andes, del E-SE 10-20 kmh en el Norte, en la Costa de Falcón por la tarde 40-50 kmh, en los alrededores del Golfo de Maracaibo del N-NE 5-10 kmh. Visibilidad 20-30 km en la Costa más de 30 km. Temp. mín. en las Zonas Costaneras 23-25 C°, en los Andes 13-15 C°, en el Interior 20-22 C°. Temp. máx. 35-37 C°, 24-26 C° y 31-32 C° respectivamente.

Ciudad de CARACAS: Aisladas capas de AC y CI en la madrugada. Formacion de 1-3/8 SC y CU base 1900m SNM con 2-7/8 AC y CI por la mañana, aumentando en el transcurso de la tarde. 3-5/8 CU base 1900m SNM con 2-4/8 AC y CI. 4-6/8 CU y CB base 1800m SNM con 3-5/8 AC y CI en las primeras horas de la noche con tormenta aislada. 2-4/8 SC base 2000m SNM después. Viento del E-SE 10-20 kmh. Visibilidad 20 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 17 C°, Temp. máx. 27 C°.

Ciudad de ARAGUA: Aislado despejado en la madrugada. 2-4/8 SC y CU base 2000m SNM con aisladas capas de AC y CI por la mañana. 3-5/8 CU base 1900m SNM con 2-4/8 AC y CI por la tarde. 4-6/8 CU y CB base 1600m SNM con 4-6/8 AC y CI al anochecer y en las primeras horas de la noche con tormenta aislada. 2-4/8 SC base 1900m SNM en la noche. Viento del SE 10-15 kmh por la mañana, del SSE 20-30 kmh por la tarde con locales rachas moderadas. Visibilidad 20 km. Temp. mín. en Maracay 19 C°, Temp. máx. 32 C°.

Verificación de la Predicción para Maracay el día. 1° DE AGOSTO 84%..... El Pronosticador... A.W. Gol.....

Nº	ESTACION	TEMP. Cº	CIELO	ESTADO DEL CIELO	Tiempo	VIENTO KmH.	PRESION mb. red. a NM.	LLUVIA mm. 24 hrs.	TEMP.
400	CARACAS (Obs. Cagigal)	21,2	Nublado			E 3	900,4*	0,5	17
401	MARACAY	23.8	Parc.Nubl.			NE 3	1013.2	-	20
402	MARACAIBO	26.8	Cubierto			N 8	1012.8	-	25
403	MAIQUETIA-LA GUAIRA	26.0	Nublado			NNE 3	1014.1	-	21
404	MATURIN	25.9	Nublado			NE 3	1013.9	2.0	23
405	CIUDAD BOLIVAR	26.2	Nublado			Calma	1012.7	18.0	21
406	MERIDA	16.3	Despejado			Calma	837.6*	8.0	12
407	COBO	27.4	Parc.Nubl.			ESE 3	1013.4	-	25
408	BARQUISIMETO	21.4	Cubierto			ESE 3	944.6*	0.2	18
409	SAN FERNANDO DE APURE	25.2	Nublado			Calma	1011.3	19.0	20
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	20.6	Nublado			Calma	917.7*	2.0	18
411	STA. ELENA (Gran Sabana)								
412	GUIRIA	29.1	Parc.Nubl.			NE 3	1014.6	-	?
413	TUMEREMO	23.6	Cubierto			SE 3	1014.8	2.0	20
414	BARCELONA								

OBSERVACIONES A LAS 1830 HLV. (2400 TMG) Fecha..... 1º DE AGOSTO..... 19..

Nº	ESTACION	TEMP. Cº	CIELO	ESTADO DEL CIELO	Tiempo	VIENTO KmH.	PRESION mb. red. a NM.	LLUVIA mm. 12 hrs.	TEMP.
400	CARACAS (Obs. Cagigal)								
401	MARACAY	25.2	Cubierto			W 7	1011.9	-	31
402	MARACAIBO	29.2	Cubierto			N 24	1009.3	-	21
403	MAIQUETIA - LA GUAIRA								
404	MATURIN	27.7	Nublado			Calma	1012.2	-	31
405	CIUDAD BOLIVAR	22.0	Nublado			W 5	1016.6	7.0	31
406	MERIDA	17.0	Cubierto			Calma	836.6*	-	
407	COBO	28.7	Cubierto			ESE 45	1011.6	-	35
408	BARQUISIMETO								
409	SAN FERNANDO DE APURE								
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	28.6	Cubierto			Calma	1009.5	-	34
411	STA. ELENA (Gran Sabana)	22.1	Casi desn.			Calma	916.6*	6.0	27
412	GUIRIA	?	Nublado			?	1012.1	-	?
413	TUMEREMO								
414	BARCELONA								

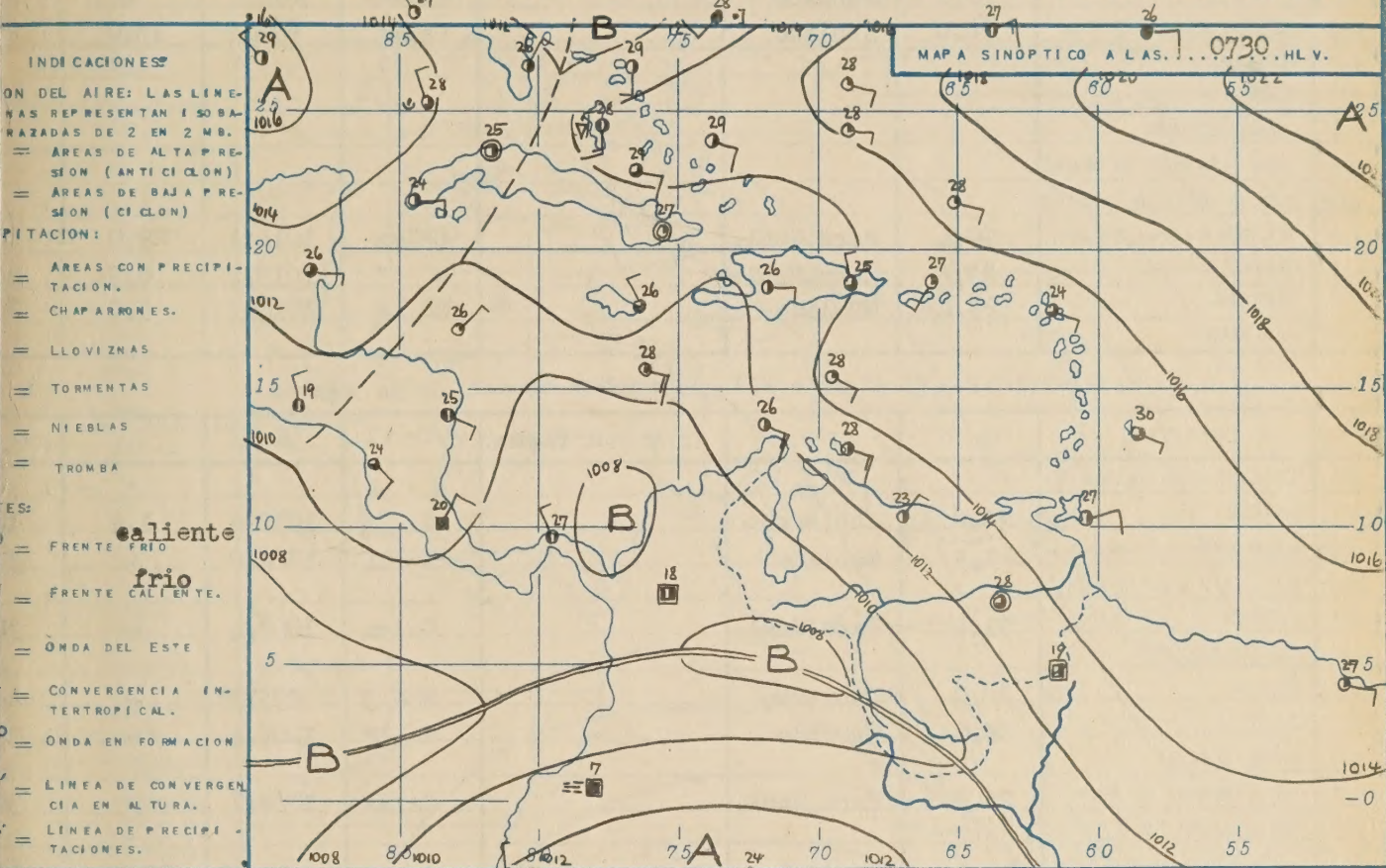
OBSERVACIONES A LAS 1330 HLV. (1800 TMG) Fecha..... 1 DE AGOSTO..... 19..

Nº	ESTACION	TEMP. Cº	CIELO	ESTADO DEL CIELO	Tiempo	VIENTO KmH.	PRESION mb. red. a NM.	Altura de la radio 0900 km	Temp. de la radio Maracay Cº
400	CARACAS (Obs. Cagigal)								
401	MARACAY	31.2	Cubierto			SE 7	1012.1	12.4	-55.6
402	MARACAIBO	33.0	Cubierto			Calma	1010.5	12	-52.2
403	MAIQUETIA - LA GUAIRA	29.2	Cubierto			E 22	1013.9	11	-44.1
404	MATURIN	32.0	Nublado			Calma	1013.0	10	-36.2
405	CIUDAD BOLIVAR	32.2	Nublado			Calma	1011.0	9	-28.0
406	MERIDA	23.0	Nublado			WSW 3	836.6*	8	-19.9
407	COBO	33.4	Nublado			E 37	1011.6	7	-12.8
408	BARQUISIMETO	29.6	Nublado			N 14	943.8*	6	-6.1
409	SAN FERNANDO DE APURE							5	-1.9
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA							4	+4.4
411	STA. ELENA (Gran Sabana)	26.0	Nublado			SW 9	917.0*	3	+9.4
412	GUIRIA	31.0	Parc.Nubl.			Calma	1013.8	2	+14.6
413	TUMEREMO	28.3	Nublado			NE 2	1012.4	1	+20.0
414	BARCELONA								

OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS) *) Presion al nivel Estacion

ESTACION	HORA TMG	300 m/s NM.	600 m/s NM.	900 m/s NM.	1.200 m/s NM.	1.500 m/s NM.	1.800 m/s NM.	2.100 m/s NM.	2.400 m/s NM.	2.700 m/s NM.	3.000 m/s NM.
MARACAY 2-8-51	1100	-	360/02	150/06	Calma	70/04	100/09	100/10	100/12		
MARACAIBO 2-8-51	1100	70/08	100/09	90/08	100/09	80/09	80/09	70/12	70/13	110/27	70
CIUDAD BOLIV. 2-8-51	1100	320/01	90/06	100/14	100/14	90/15	90/18	100/11	100/18	100/17	90
STA ELENA 2-8-51	1100	-	-	-	80/09	90/14	100/12	110/15	110/15		

O 2 N° 215... BOLEIN METEOROLOGICO DEL. Viernes 3 de Agosto de 1951 LAS... 1300... HL.V.



SITUACION GENERAL: Ningún cambio de la situación general. El Frente frio en el Atlántico Oriental ha borrado en las capas inferiores de la atmosfera, mientras en la altura las correspondientes isalobaras se mueven hacia el W, causando dentro de 3 días una Onda del Este en la Costa Suramérica.

TEMPO PROBABLE PARA EL... Sábado 4 de Agosto 51 De 0000 a 2400 horas HL.V.

ESTADOS ORIENTALES: Al Norte del Orinoco nubosidad parcial hasta mediodía, nublado por la tarde y en la noche con aislados chaparrones nocturnos especialmente en Monagas, Sucre y la Caden del Sur. Al Sur del Orinoco nublado o cubierto con aisladas lloviznas matinales y chaparrones locales por la tarde y en la noche, casualmente de caracter tormentoso. Viento del E-NE 15-20 kmh en la Costa, flojo y variable en el Interior por la mañana, del SE-E 15-20 kmh por la tarde con locales rachas ligeras en la cuenca del Orinoco. Visibilidad 30 km en el Norte, 20-30 km en el Sur. Temp.Min. en las zonas Costaneras 22-24 C°, en la Guayana 16-18 C°, en el Interior 24-26 C°. Máx. 30-32 C°, 27-29 C° y 33-35 C° respectivamente.

ESTADOS CENTRALES: Nubosidad parcial hasta mediodía, nublado por la tarde y en las primeras horas de la noche con tormentas muy aisladas especialmente en las Cordilleras, parcialmente nublado en la noche. Viento en general del SE 15-25 kmh. Visibilidad 30 km. Temp.Min. en la Costa 22-24 C°, en las Cordilleras 19-21 C°, en el Interior 20-22 C°. Máx. 30-32 C°, 31-33 C° y 35 C° respectivamente.

ESTADOS OCCIDENTALES: Nublado especialmente en el Sur, aisladas tormentas nocturnas en los Andes y el Sur de Zulia. Nubosidad parcial en Falcón. Viento flojo y variable en el Sur, regular al Noroeste en el Norte, en la Costa de Falcón por la tarde moderado del Este, en el Golfo de Paracaibo flojo del Norte. Visibilidad buena, en la Costa excelente. Temp.Min. en las zonas Costaneras 23-25 C°, en los Andes 13-15 C°, en el Interior 20-22 C°. Máx. 35-37 C°, 24-26 C° y 34 C° respectivamente.

EL CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nublado en la madrugada, nubosidad parcial durante el día, nublado en la noche. Aislados chaparrones matinales y nocturnos, Viento del ESE 20-30 kmh. Visibilidad 30-50 km.

ISLAS DE CARACAS: 4/8 SC base 1900m sNM con 2-4/8 AC y CI en la madrugada, casi despejado al amanecer, 2-4/8 AC base 2000m sNM con 1-3/8 AC y CI por la mañana, 3-5/8 CU y CB base 1800m sNM con 4-6/8 AC y CB por la tarde y en las primeras horas de la noche. Tormenta aislada entre las 1800-2200 HL.V. 5/8 SC base 1900m sNM después, Viento del SE 10-20 kmh. Visibilidad 20 km. Temp.Min. en el centro de Caracas 17 C°, Máx. 27 C°.

ISLAS DE ARAGUA: 3/8 SC base 2000m sNM con aisladas capas de CI en la madrugada. Despejado al amanecer. Formación de 3-4/8 CU base 2000m sNM por la mañana, aumentando por la tarde de 3-5/8 CU y CB base 1800m sNM con 3-5/8 AC y CI. 4-6/8 CU y CB base 1700m sNM al anochecer con aislado chaparrón tormentoso entre las 1700-2100 HL.V. 3-4/8 SC base 1900m sNM en la noche. Viento del SE-S 10-15 kmh por la mañana, 15-25 kmh por la tarde con locales rachas moderadas. Visibilidad 30 km. Temp.Min. en Maracay 19 C°. Máx. 32 C°.

Verificación de la Predicción para Maracay el día... 2 de Agosto 85% El Pronosticador... A.W. G...

Nº	ESTACION	TEMP. °C	CIELO	ESTADO DEL Tiempo	VIENTO KmH.	PRESTION mb. red. a NM.	LLUVIA mm. 24 hrs.	TEMP.
400	CARACAS (Obs. Cagigal)	19.0	Cubierto		SE 14	903.9*	2.4	1
401	MARACAY	23.4	Pare.Nubl.		NE 3	1013.3	1.4	2
402	MARACAIBO	.				.		
403	MAIQUETIA-LA GUAIRA	25.5	Nublado		E 18	1013.3	-	2
404	MATURIN	26.0	Nublado		Calma	1014.4	-	2
405	CIUDAD BOLIVAR	28.0	Nublado		Calma	835.5*	35.0	2
406	MERIDA							
407	CORDO							
408	BARQUISIMETO							
409	SAN FERNANDO DE APURE							
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA							
411	STA. ELENA (Gran Sabana)	19.4	Pare.Nubl.		Calma	1014.4	29.0	1
412	GUIRIA	29.2	Pare.Nubl.		E 3	1015.4	0.3	2
413	TUMEREMO	23.4	Nublado		NE 2	1015.3	5.0	2
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 18 30 HL.V. (2400 TMG) Fecha.....2 de Agosto.....1.9..

Nº	ESTACION	TEMP. °C	CIELO	ESTADO DEL Tiempo	VIENTO KmH.	PRESTION mb. red. a NM.	LLUVIA mm. 12 hrs.	TEMP.
400	CARACAS (Obs. Cagigal)	.				.	.	
401	MARACAY	26.0	Cubierto		W 3	1010.6	1.4	3
402	MARACAIBO	29.5	Nublado		N 14	1008.0	-	3
403	MAIQUETIA - LA GUAIRA	.				.		
404	MATURIN	31.4	Pare.Nubl.		Calma	1009.4	-	3
405	CIUDAD BOLIVAR					.		
406	MERIDA	20.0	Cubierto		WSW 3	835.3*	-	2
407	CORDO	28.0	Nublado		E 18	1009.4	-	3
408	BARQUISIMETO	.				.		
409	SAN FERNANDO DE APURE	26.8	Pare.Nubl.		Calma	1008.1	-	3
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	.				.	.	
411	STA. ELENA (Gran Sabana)	20.8	Cubierto	Tormenta	Calma	917.3*	10.0	2
412	GUIRIA	29.0	Pare.Nubl.		E 10	1013.0	-	3
413	TUMEREMO	23.6	Cubierto	Relámpago	NE 3	1012.8	4.0	3
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1330 HL.V. (1800 TMG) Fecha.....2 de Agosto.....1.9..5

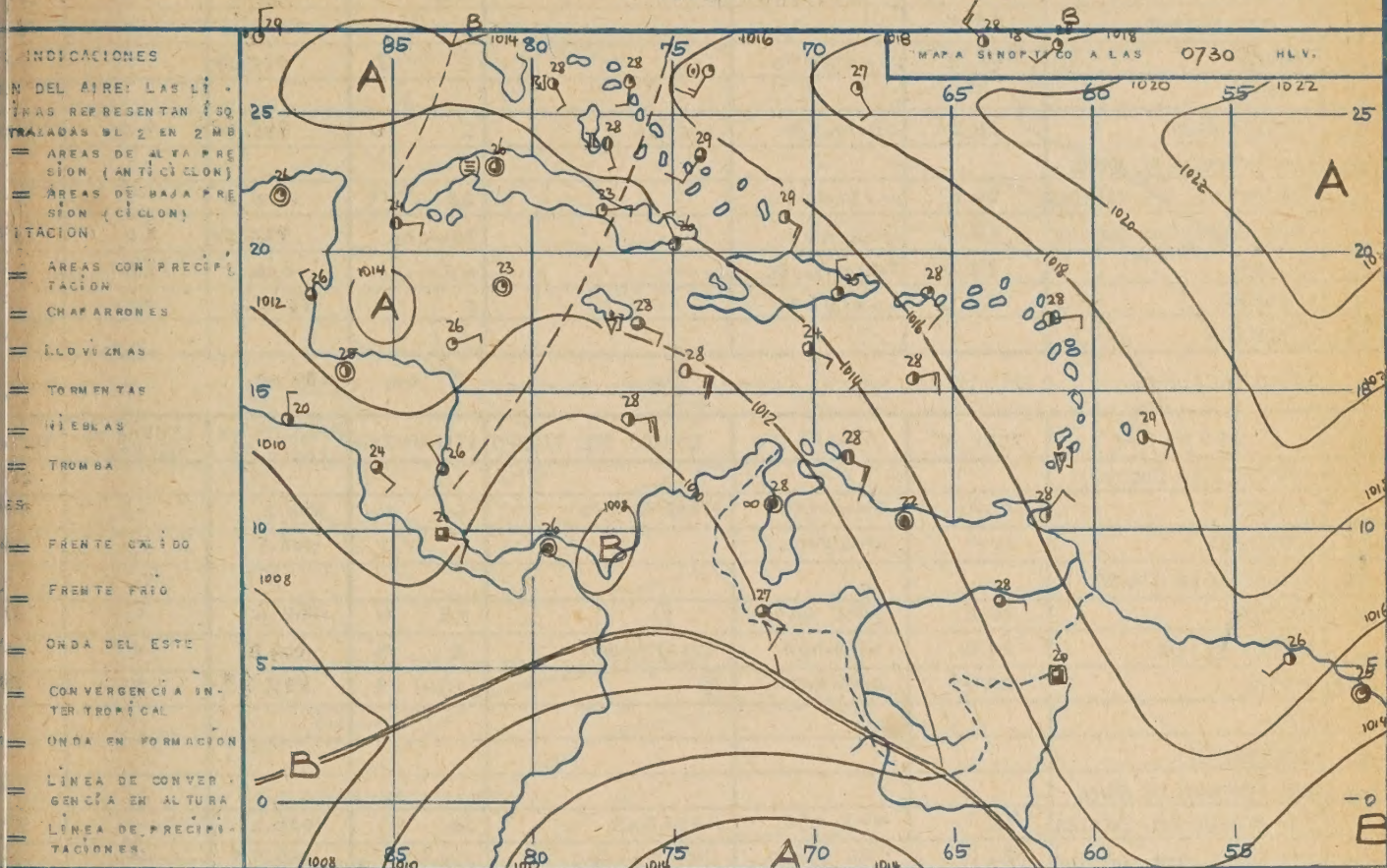
Nº	ESTACION	TEMP. °C	CIELO	ESTADO DEL Tiempo	VIENTO KmH.	PRESTION mb. red. a NM.	Datos de la radiosonda Maracay.
400	CARACAS (Obs. Cagigal)	.				.	Se lanzará la RADIOSONDA cada dos días.
401	MARACAY	30.8	Nublado		S 3	1011.0	
402	MARACAIBO	33.0	Nublado		E 3	1009.5	
403	MAIQUETIA - LA GUAIRA	30.2	Nublado		E 9	1012.0	
404	MATURIN	31.0	Nublado		Calma	1012.1	
405	CIUDAD BOLIVAR	30.4	Pare.Nubl.		ZNE 5	1010.3	
406	MERIDA	24.0	Nublado		WSW 24	835.7*	
407	CORDO						
408	BARQUISIMETO	30.4	Nublado		SE 7	942.4*	
409	SAN FERNANDO DE APURE	.				.	
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	33.2	Casi despi.		SE 24	1008.1	
411	STA. ELENA (Gran Sabana)	26.5	Nublado		SE 14	915.8*	
412	GUIRIA	30.2	Pare.Nubl.		E 3	1013.0	
413	TUMEREMO	30.0	Nublados	Truenos	ESE 23	1012.0	
414	BARCELONA						

OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS) *) PRESION AL NIVEL VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° Y NUDOS) LA ESTACION.-

ESTACION	HORA TMG	300 m/s N.M.	600 m/s N.M.	900 m/s N.M.	1.200 m/s N.M.	1.500 m/s N.M.	1.800 m/s N.M.	2.100 m/s N.M.	2.400 m/s N.M.	2.700 m/s N.M.	3.000 m/s N.M.
Maracay, 3-8-51	1100	-	90/03	110/10	110/11	130/17	130/19	140/15			
Cdad.Bolv.3-8-51	1100	70/03	110/14	110/21	110/13	120/15	120/13	130/12	140/15	140/17	120
STA.Elena 3-8-51	1100m	-	-	-	80/06	120/14	120/15				

... 2 N° ... 216.

BOLETIN METEOROLOGICO DEL SABADO... 4 DE AGOSTO... 1951 A LAS... 13.00... H.L.V.



SITUACION GENERAL: LA SITUACION "SE" ESTA REFORZANDOSE SOBRE EL PAIS. LA DORSAL ANTICICLONICA SOBRE LAS GUAYANAS, LA CUAL TIENE SU INTENSIDAD MAXIMA, SE DISMINUIRA EN EL PROXIMO DIA POR LA APROXIMACION DE UNA PERTURBACION, LA CUAL FORMARA LA ONDA DEL ESTE, QUE ALCANZARA EN LA NOCHE DEL 6/7 DE AGOSTO LOS ESTADOS ORIENTALES DEL PAIS.

TIEMPO PROBABLE PARA EL DOMINGO 5 DE AGOSTO 1951 De 0000 a 2400 horas H.L.V.

TERITORIO DE VENEZUELA:

TIEMPOS ORIENTALES: NUBOSIDAD PARCIAL HASTA MEDIODIA, NUBLADO POR LA TARDE Y EN LA NOCHE. AISLADAS LUBRIZAS MATINALES EN LA GUAYANA, CHAPARRONES LOCALES AL ATRADERECER Y EN LA NOCHE, CASUALMENTE DE CARACTER TORRENTOSO. AREAS NUBLADAS TODO EL DIA EN LA CADENA DEL SUR, LA CUENCA DEL ORINOCO Y EN LA GUAYANA. VIENTO DEL E-SE 10-15 KMH, LOCALES RACHAS LIBERAS A MEDIODIA, VISIBILIDAD 20-30 KM. TEMP. MIN. EN LAS ZONAS COSTANERAS 24-26 C°, EN LA GUAYANA 17-19 C°, EN EL INTERIOR 23-25 C°. TEMP. MAX. 30-32 C° 28-30 C° Y 33-35 C° RESPECTIVAMENTE.

TIEMPOS CENTRALES: NUBLADO EN LA MADRUGADA, PARCIALMENTE NUBLADO POR LA MAÑANA, NUBLADO POR LA TARDE EN LA NOCHE, CHAPARRONES DE CARACTER TORRENTOSO Y LOCALES AL ATRADERECER Y EN LA NOCHE ESPECIALMENTE EN LAS CORDILLERAS, VIENTO EN GENERAL DEL E-SE 10-20 KMH CON LOCALES RACHAS MODERADAS POR LA TARDE, VISIBILIDAD 20-30 KM. TEMP. MIN. EN LA COSTA 21-23 C°, EN LAS CORDILLERAS 19-21 C°, EN EL INTERIOR 20-22 C°. TEMP. MAX. 30-32 C°, 33 C° Y 32-34 C° RESPECTIVAMENTE.

TIEMPOS OCCIDENTALES: NUBLADO DURANTE TODO EL DIA, CHAPARRONES TORRENTOSOS AL ANOCHECER Y EN LA NOCHE EN LOS ANGELES Y LOS ALREDEDORES DEL LAGO DE MARACAIBO, NUBOSIDAD PARCIAL EN FALCON. VIENTO DEL E-SE 10-15 KMH Y VARIABLE EN EL SUR, RACHAS MODERADAS POR LA TARDE EN LOS DESFILADEROS DE LOS ANGELES, DEL E-SE 10-15 KMH. EL NORTE EN LA COSTA DE FALCON POR LA TARDE 30-60 KMH DELE, VISIBILIDAD 20-30 KM, EN LA COSTA 30-50 KM. TEMP. MIN. EN LAS ZONAS COSTANERAS 24-26 C°, EN LOS ANGELES 14-16 C°, EN EL INTERIOR 20-22 C°. TEMP. MAX. 34-36 C°, 24-26 C° Y 30-32 C° RESPECTIVAMENTE.

ARABE: AL NORTE DE VENEZUELA: NUBLADO DURANTE EL DIA, CHAPARRONES LOCALES EN LA MADRUGADA Y EN LA NOCHE. VIENTO DEL E-ESE 20-30 KMH EN LA PARTE ORIENTAL, DEL SE 15-25 KMH EN EL CENTRO Y OCCIDENTE. VISIBILIDAD 30 KM.

ISLAS DE CARACAS:

4/8 SC BASE 1800 MSNM EN LA MADRUGADA, FORMACION DE 3-4/8 CU BASE 1900 MSNM CON 1-3/8 CC Y CI POR LA MAÑANA. 4-6/8 CU Y CB BASE 1700 MSNM CON 4-6/8 CC Y CI POR LA TARDE Y EN LA NOCHE, CHAPARRONES AISLADOS AL ATRADERECER Y EN LA NOCHE, VIENTO DEL SE 20-30 KMH. VISIBILIDAD 15 KM. TEMP. MIN. EN EL CENTRO DE CARACAS 18 C°, TEMP. MAX. 26 C°

ISLAS DE ARAGUA:

4/8 SC BASE 1900 MSNM, CON AISLADAS CAPAS DE CI EN LA MADRUGADA, 3-4/8 CU BASE 1800 MSNM CON 2-3/8 CC Y CI POR LA MAÑANA. 4-6/8 CU Y CB BASE 1600 MSNM CON 5-7/8 CC Y CI POR LA TARDE Y EN LA NOCHE, AISLADOS CHAPARRONES TORRENTOSOS ENTRE LAS 1200-1400 H.L.V. Y 1800-2000 H.L.V. VIENTO DEL SE 5-10 KMH POR LA MAÑANA, 15-25 KMH POR LA TARDE CON LOCALES RACHAS MODERADAS, VISIBILIDAD 25 KM. TEMP. MIN. EN MARACAIBO 20 C°, TEMP. MAX. 32 C°.

Verificación de la Predicción para Maracay el día 3 DE AGOSTO 1951. El Pronosticador... A.W. GOL.

OBSERVACIONES A LAS 0730 HLV. (1200 TMG) Fecha. 4 DE AGOSTO 1951

N°	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb. red. a NM.	LLUVIA mm. 24 hrs.	TEMP
400	CARACAS (Obs. Cagigal)							
401	MARACAY	22.0	CUBIERTO		CALMA	1013.9	1.5	20
402	MARACAIBO	28.0	CUBIERTO	Bruma	CALMA	1010.6	-	23
403	MAIQUETIA-LA GUAIRA	26.8	PARC. NUBL.		NNE 3	1014.5	-	26
404	MATURIN	26.4	PARC. NUBL.		NE 3	1015.6	-	22
405	CIUDAD BOLIVAR	28.2	NUBLADO		E 5	1014.2	-	27
406	MERIDA	17.4	CUBIERTO		E 3	837.5*	-	16
407	CORO							
408	BARQUISIMETO	20.6	OBSTRUIDO	NIEBLA	E 10	945.3*	4.0	19
409	SAN FERNANDO DE APURE							
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	26.8	NUBLADO		SE 14	1010.0	-	21
411	STA. ELENA (Gran Sabana)	19.6	NUBLADO		CALMA	920.2*	3.0	17
412	GUIRIA	28.0	PARC. NUBL.		NE 8	1016.3	17.0	23
413	TUMEREMO	23.4	NUBLADO		E 3	1016.2	-	19
414	BARCELONA				-			

OBSERVACIONES A LAS 1830 HLV. (2300 TMG) Fecha. 3 DE AGOSTO 1951

N°	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb. red. a NM.	LLUVIA mm. 12 hrs.	TEMP
400	CARACAS (Obs. Cagigal)							26
401	MARACAY	27.0	CUBIERTO	RELAMPAGOS	S 4	1010.2	-	31
402	MARACAIBO	30.0	CUBIERTO		N 7	1006.9	-	35
403	MAIQUETIA-LA GUAIRA							
404	MATURIN	25.0	PARC. NUBL.		NE 4	1012.6	-	3
405	CIUDAD BOLIVAR	30.5	NUBLADO	RELAMPAGOS	E 15	1009.8	-	31
406	MERIDA	20.4	CUBIERTO		WNW 9	835.6*	-	2
407	CORO							
408	BARQUISIMETO							
409	SAN FERNANDO DE APURE							
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	29.0	NUBLADO	RAFAGAS	SE 79	1006.2	-	33
411	STA ELENA (Gran Sabana)	22.2	CASI DESP.	RELAMPAGOS	CALMA	916.5*	-	2
412	GUIRIA	26.4	CUBIERTO		NE 15	1013.7	17.0	3
413	TUMEREMO	24.0	NUBLADO	RELAMPAGOS	NE 5	1012.4	-	3
414	BARCELONA							

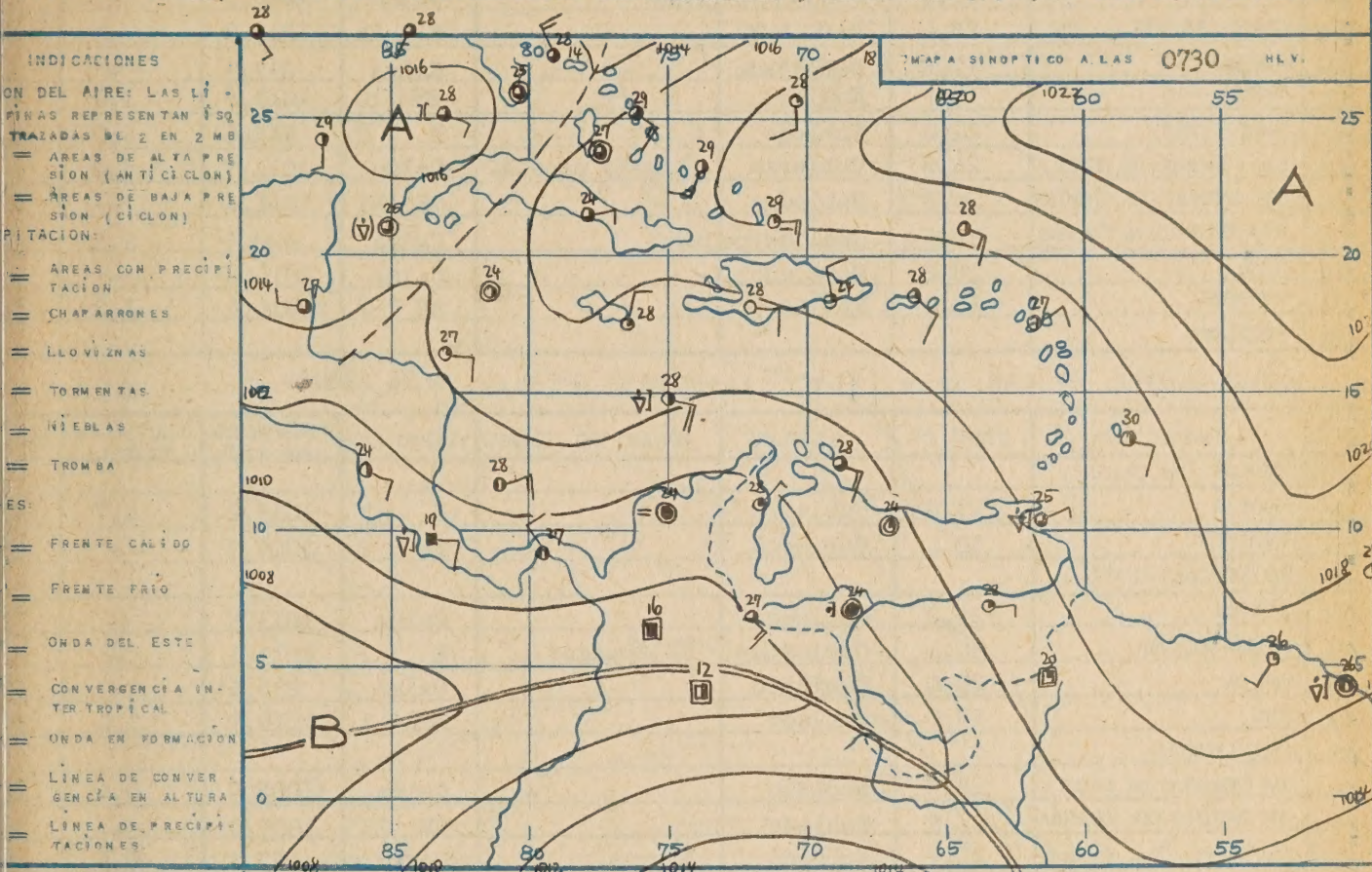
OBSERVACIONES A LAS 1330 HLV. (1800 TMG) Fecha. 3 DE AGOSTO 1951

N°	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb. red. a NM.	Datos de la radio 0900 Maracay T.	
400	CARACAS (Obs. Cagigal)	26.2	PARC. NUBL.		SE 31	898.2*	ALTURA	TEMP.
401	MARACAY	31.1	NUBLADO		S 15	1010.9	km.	C°
402	MARACAIBO	34.8	CUBIERTO		NE 2	1007.3		
403	MAIQUETIA						11.5	-51.6
404	MATURIN	31.6	NUBLADO		SE 7	1012.7	11	-47.8
405	CIUDAD BOLIVAR	31.6	NUBLADO		CALMA	1011.8	10	-40.0
406	MERIDA	26.7	PARC. NUBL.		WSW 32	834.1*	9	-32.4
407	CORO	33.3	PARC. NUBL.		ESE 11	1008.5	8	-24.5
408	BARQUISIMETO	28.0	CUBIERTO		SE 11	942.4*	7	-14.8
409	SAN FERNANDO DE APURE						6	-12.3
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA						5	-5.5
411	STA ELENA (Gran Sabana)	27.2	PARC. NUBL.		CALMA	916.8*	4	+0.8
412	GUIRIA	30.0	PARC. NUBL.		E 4	1013.1	3	+7.0
413	TUMEREMO	30.6	NUBLADO		SE 5	1012.3	2	+12.0
414	BARCELONA						1	+20.6

OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS) *) PRESION AL N
VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° y NUDOS) DE LA ESTACION

ESTACION	HORA TMG	300 m/s NM.	600 m/s NM.	900 m/s NM.	1.200 m/s NM.	1.500 m/s NM.	1.800 m/s NM.	2.100 m/s NM.	2.400 m/s NM.	2.700 m/s NM.	3000 m/s NM.
MARACAY 4-8-51	1100	-	120/06	120/11	110/12	110/12	110/14				
MARACAIBO 4-8-51	1100	80/02	100/02	100/06	140/08	150/07	160/05	160/08	150/07	150/06	150
CIUDAD BOLV. 4-8-51	1100	90/04	90/10	100/30	100/32	100/13	120/13				
STA ELENA 4-8-51	1100	-	-	-	100/07	80/19	100/18	70/19			

0...2 N°...217 BOLETIN METEOROLOGICO DEL DOMINGO 5 DE AGOSTO 1951 A LAS 1300...HLV.



SITUACION GENERAL: Mientras sobre el territorio de Venezuela esta estacionaria la situación "SE" ya alcanzando desde el E una Onda del Este la Costa de Brasil, la cual formará el tiempo en la próxima semana bastante lluvioso en el país. Se espera de que la Onda del Este alcanzará los Estados Orientales en el transcurso de la noche del 6/7 de agosto 1951.

TIEMPO PROBABLE PARA EL LUNES 6 DE AGOSTO 1951 De 0000 a 2400 horas H.L.V.

TERRITORIO DE VENEZUELA:

ESTADOS ORIENTALES: Nubosidad parcial hasta mediodía, nublado por la tarde, cubierto en la noche. Aislados chaparrones tormentosos por la tarde en la Guayana y la Cadena del Sur. Chaparrones con lloviznas en la noche en el Delta Amacuro, la Guayana, Monagas y Sucre. Viento del NE 10-15 kmh. en la Cuenca del Orinoco por la tarde locales rachas moderadas. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en las Zonas Costaneras 22-24 C°, en la Guayana 16-18 C°, en el interior 24-26 C°. Temp. Max. 30-32 C° y 33-35 C° respectivamente.

ESTADOS CENTRALES: Casi despejado en la madrugada. Nubosidad parcial durante el día, nublado en las primeras horas de la noche con aisladas tormentas especialmente en las Cordilleras, parcialmente nublado en la noche. En los Llanos nublado todo el día con nubes altas y medias con probables lloviznas aisladas en la madrugada y en la noche. Viento en general del SE 15-25 kmh con locales rachas moderadas por la tarde. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en la Costa 21-23 C°, en las cordilleras 19-21 C° en el interior 20-22 C°. Temp. max. 30-32 C°, 32-34 C° y 33-35 C° respectivamente.

ESTADOS OCCIDENTALES: Parcialmente nublado en la madrugada y por la mañana, nublado por la tarde en la noche con aislados chaparrones tormentosos y nocturnos en los Andes y en los alrededores del Lago de Maracaibo. Nublado todo el día en la Sierra y el Sur de Zulia. Viento flojo y variable en el Sur con locales rachas moderadas por la tarde del E-SE 10-15 kmh en el Norte, en la Costa de Falcón por la tarde del E 50-60 kmh, en los alrededores del Golfo de Maracaibo del N-NE 10-15 kmh con locales rachas ligeras por la tarde. Visibilidad 20-30 km. en la Costa 30-30 km. Temp. mín. en las Zonas Costaneras 24-26 C°, en los Andes 13-15 C°, en el interior 20-22 C°. Temp. max. 35-37 C°, 25-27 C° y 31-33 C° respectivamente.

EL CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Parcialmente nublado en la madrugada y durante el día, nublado en la noche especialmente en la parte Oriental con chaparrones y lloviznas. Viento del ENE 15-20 kmh en la parte Oriental, del E-ESE 20-30 kmh en la parte Central y Occidental. Visibilidad 30-50 km.

Casi despejado en la madrugada y al amanecer. 1-3/8 SC y CU base 2000 msNM en la mañana. 3-5/8 AC base 1900 msNM por la tarde. 4-6/8 CU y CB base 1700 msNM con 4-6/8 AC y CI al anochecer y en las primeras horas de la noche con probable tormenta aislada entre las 1900-2200 H.L.V. Viento del SE 15-25 kmh. Visibilidad 20-25 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 17 C°, Temp. max. 27 C°.

ISLAS DE ARAGUA:

Despejado en la madrugada y al amanecer. Formación de 2-3/8 SC y CU base 2000 msNM por la mañana aumentando por la tarde a 3-5/8 CU base 1900 msNM. 4-6/8 CU y CB base 1600 msNM con 3-5/8 AC y CI en las primeras horas de la noche con tormenta aislada entre las 2000-2200 H.L.V. Parcialmente nublado después. Viento del E-SE 10-15 kmh por la mañana, del S-SE 20-30 kmh por la tarde con locales rachas moderadas. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en Maracay 19 C°, Temp. max. 33 C°.

N°	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb red. a NM.	LLUVIA mm. 24 hrs.	TEMP
400	CARACAS (Obs. Cagigal)	20,0	Despejado		SE 10	901,5°	-	1
401	MARACAY	23,5	Parc.nubl.		Calma	1010,5	4,7	1
402	MARACAIBO	27,4	Parc.nubl.		NE 8	1011,2	-	2
403	MAIQUETIA-LA GUAIRA	27,0	Parc.nubl.		NNW 3	1015,3	-	2
404	MATURIN	25,9	Despejado		Calma	1016,4	-	2
405	CIUDAD BOLIVAR	28,4	Parc.nubl.		E 14	1015,3	-	2
406	MERIDA	17,5	Despejado		Calma	837,3°	-	1
407	CORO	27,5	Nublado		ESE 10	1013,8	1,0	2
408	BARQUISIMETO	21,0	Nublado		E 7	945,6°	5,0	2
409	SAN FERNANDO DE APURE	24,2	Cubierto	Lluvia pasada	Calma	1011,7	5,0	2
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	26,8	Nublado		SE 23	1011,8	-	2
411	STA ELENA (Gran Sabana)	19,9	Casi despejado		Calma	920,5°	0,5	1
412	GUIRIA	28,2	Parc.nubl.		Calma	1016,6	-	2
413	TUMEREMO	23,0	Nublado		NE 2	1016,4	2,0	1
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HLV. (2300 TMG) Fecha... 4 DE AGOSTO.....1.9...

N°	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb red. a NM.	LLUVIA mm. 12 hrs.	TEMP
400	CARACAS (Obs. Cagigal)							
401	MARACAY	23,8	Cubierto		N 3	1013,2	4,7	3
402	MARACAIBO	30,4	Cubierto		NW 8	1007,7	-	3
403	MAIQUETIA-LA GUAIRA							
404	MATURIN	25,2	Nublado		Calma	1013,8	-	3
405	CIUDAD BOLIVAR	30,4	Cubierto	Relámpagos	E 7	1011,1	-	3
406	MERIDA	20,4	Cubierto		Calma	835,4°	-	2
407	CORO	27,0	Nublado		ESE 3	1010,9	1,0	3
408	BARQUISIMETO							
409	SAN FERNANDO DE APURE	25,8	Nublado		Calma	1008,9	0,4	2
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	26,8	Nublado		SE 23	1009,0	-	2
411	STA ELENA (Gran Sabana)	21,7	Nublado	Lluvia	Calma	917,3°	0,5	2
412	GUIRIA	29,0	Parc.nubl.		E 3	1014,1	-	3
413	TUMEREMO	24,0	Cubierto	Relámpagos	ESE 2	1013,8	2,0	3
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1330 HLV. (1800 TMG) Fecha... 4 DE AGOSTO.....1.9...

N°	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb. red. a NM.	Datos de la radio 0900 Maracay	
400	CARACAS (Obs. Cagigal)	26,0	Nublado		SE 14	899,8°	ALTURA	TEMP.
401	MARACAY	27,8	Cubierto	Llovizna	E 7	1013,3	km.	C°
402	MARACAIBO	33,2	Nublado		SSE 4	1009,4		
403	MAIQUETIA	30,6	Parc.nubl.		E 22	1013,0	Se lanzará	
404	MATURIN	31,8	Nublado		NE 6	1013,8	radiosonda	
405	CIUDAD BOLIVAR	31,0	Parc.nubl.		NE 9	1011,7	2 días.	
406	MERIDA	24,8	Nublado		WSW 15	836,4°		
407	CORO	33,8	Parc.nubl.		ENE 46	?		
408	BARQUISIMETO							
409	SAN FERNANDO DE APURE							
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	25,4	Nublado	Ráfagas	SE 68	1011,1		
411	STA ELENA (Gran Sabana)	27,1	Parc.nubl.		E 4	917,3°		
412	GUIRIA	29,8	Parc.nubl.		E 9	1015,3		
413	TUMEREMO	31,4	Nublado		WSW 7	1013,3		
414	BARCELONA							

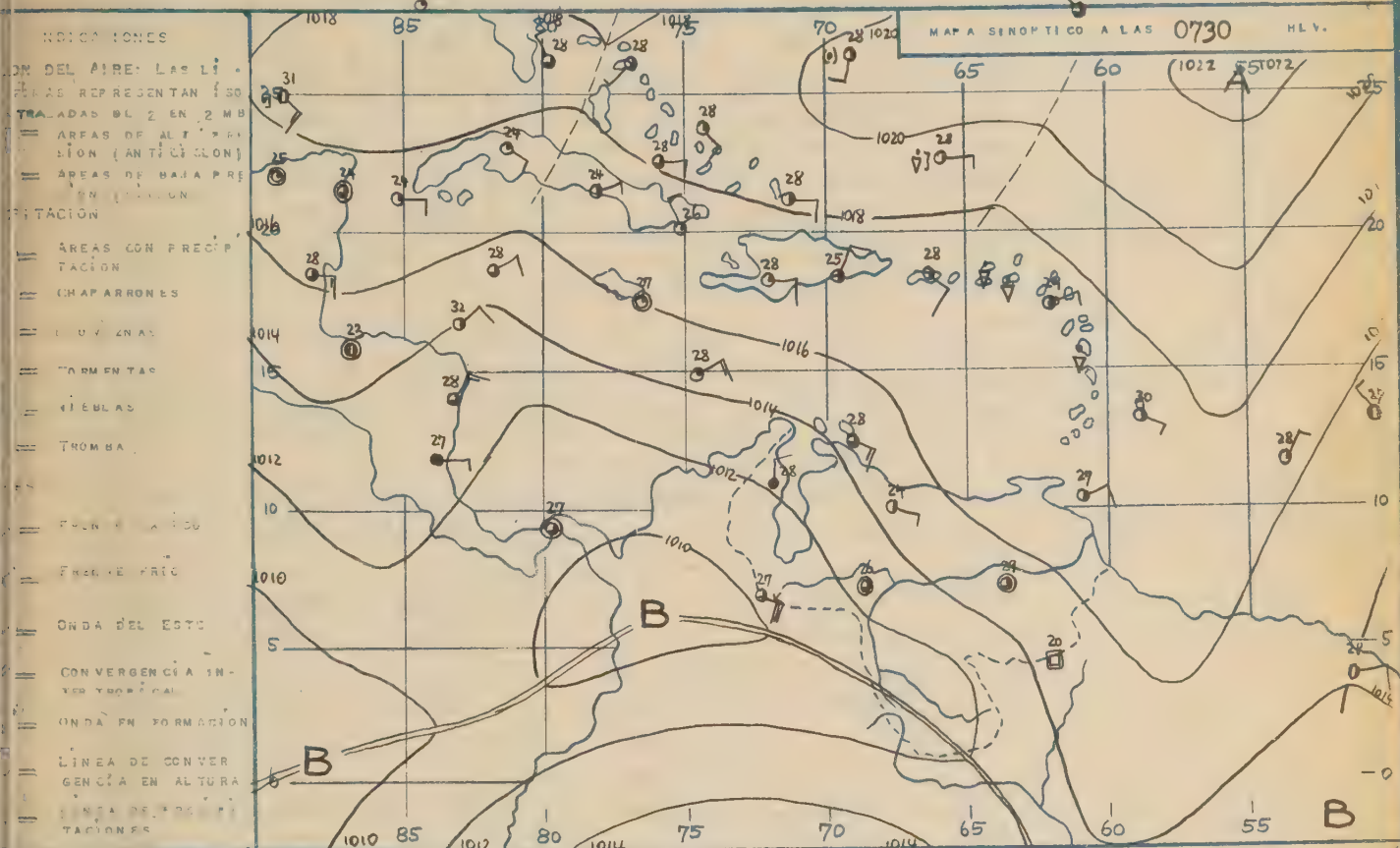
OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS) *) PRESION AL NIVEL DE LA ESTACION

VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° Y NUDOS)

ESTACION	HORA TMG	300 m/s NM.	600 m/s NM.	900 m/s NM.	1.200 m/s NM.	1.500 m/s NM.	1.800 m/s NM.	2.100 m/s NM.	2.400 m/s NM.	2.700 m/s NM.	3.000 m/s NM.
MARACAY 5-8-51	1100	-	40/03	110/12	90/21	90/16	70/16				
MARACAIBO 5-8-51	1100	80/08	90/08	60/03							
Ciu.Boliv. 5-8-51	1100	90/04	100/20	100/07	100/05	100/05	90/05	90/05	100/05	110/04	16
Sta.Elena 5-8-51	1100	-	-	-	80/07	80/13	80/19	120/18	120/17		
S.Fernando 5-8-51	1100	210/08	90/14								

2 N° 218

BOLETIN METEOROLOGICO DEL LUNES 6 DE AGOSTO 1951 A LAS 1300 HLV.



SITUACION GENERAL: La Onda del E está alcanzando el Continente Sudamericano y está situada sobre la Guayana Inglesa. Se espera que alcanzará en la tarde del día 7 de Agosto la frontera Oriental de Venezuela. Con la actividad ciclónica sobre el Sur de los EE. UU. está retirándose la alta presión de las Bermudas hacia el E lo cual significa de que con el área de presión uniforme, pueden producirse ciclones tropicales.

TIEMPO PROBABLE PARA EL MARTES 7 DE AGOSTO 1951

TERRITORIO DE VENEZUELA:

ESTADOS ORIENTALES: Nublado durante todo el día, chaparrones con lloviznas al atardecer en la Guayana, el Delta Amacuro, Monagas y Sucre. Viento del NE 10-15 kmh. Visibilidad 30 km por la mañana, 15-25 km por la tarde. Temp. mín. en las zonas costaneras 22-24 C°, en la Guayana 16-18 C°, en el Interior 25-27 C°. Temp. máx. 30-32 C°, 28-30 C° y 33-35 C° respectivamente.

ESTADOS CENTRALES: Casi despejado en la madrugada, nubosidad parcial durante el día, nublado en las primeras horas de la noche, parcialmente nublado después. Aislados chaparrones tormento al anochecer. En los Llanos nublado especialmente con nubes altas y medias con probables lloviznas matinales y nocturnas. Viento en general del E-SE 15-20 kmh con locales rachas ligeras por la tarde. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en la Costa 22-24 C°, en las Cordilleras 19-21 C°, en el Interior 20-22 C°. Temp. máx. 30-32 C°, 32-34 C° y 33-35 C° respectivamente.

ESTADOS OCCIDENTALES: Nublado, especialmente con nubes altas y medias, aislados chaparrones de carácter tormentoso en los Andes y los alrededores del Lago de Maracaibo. Nubosidad parcial en Falcón. Viento calma en el Sur, rachas ligeras o moderadas en los desfiladeros de los Andes, del E 15-25 kmh en el Norte, en la Costa de Falcón por la tarde 35-45 kmh, en el Golfo de Maracaibo del N 10-15 kmh. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en las zonas costaneras 24-26 C°, en los Andes 14-16 C°, en el Interior 20-22 C°. Temp. máx. 35-37 C°, 24-26 C° y 30-32 C° respectivam.

MAR CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nublado en la parte Oriental con chaparrones por la tarde y en la noche, viento del NE 10-20 kmh, visibilidad 20 km. Nubosidad parcial en el Centro y Occidente, viento del E 15-25 kmh, visibilidad 30-50 km.

Ciudad de Caracas: Casi despejado en la madrugada. Formación de 2-4/8 CU base 1900m SNM con aisladas capas de AC y CI durante el día, 3-5/8 CU base 1800m SNM, casualmente CB base 1500m SNM con 4-6/8 AC y CI entre las 1800-2000 HLV. con aislado chaparrón tormentoso. Viento del SE 15-25 kmh. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 17 C°, Temp. máx. 27 C°.

CIUDAD DE ARAGUA:

Aisladas capas de AC y CI en la madrugada y al amanecer. Desarrollo de 1-2/8 CU base 2000m SNM por la mañana, aumentando a 2-4/8 CU base 1900m SNM por la tarde, 4-6/8 CU y CB base 1600m SNM entre las 1800-2100 HLV. con tormenta aislada, 2-4/8 SC base 2000m SNM en la noche. Viento del E 5-10 kmh por la mañana, del SE-S 15-25 kmh por la tarde con locales rachas ligeras. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en Maracay 20 C°, Temp. máx. 33 C°.

El Pronosticador A.W. Gue

DECLARACIONES A LAS 2300 HRS 2300 TMC Fecha, 5 DE AGOSTO 1951

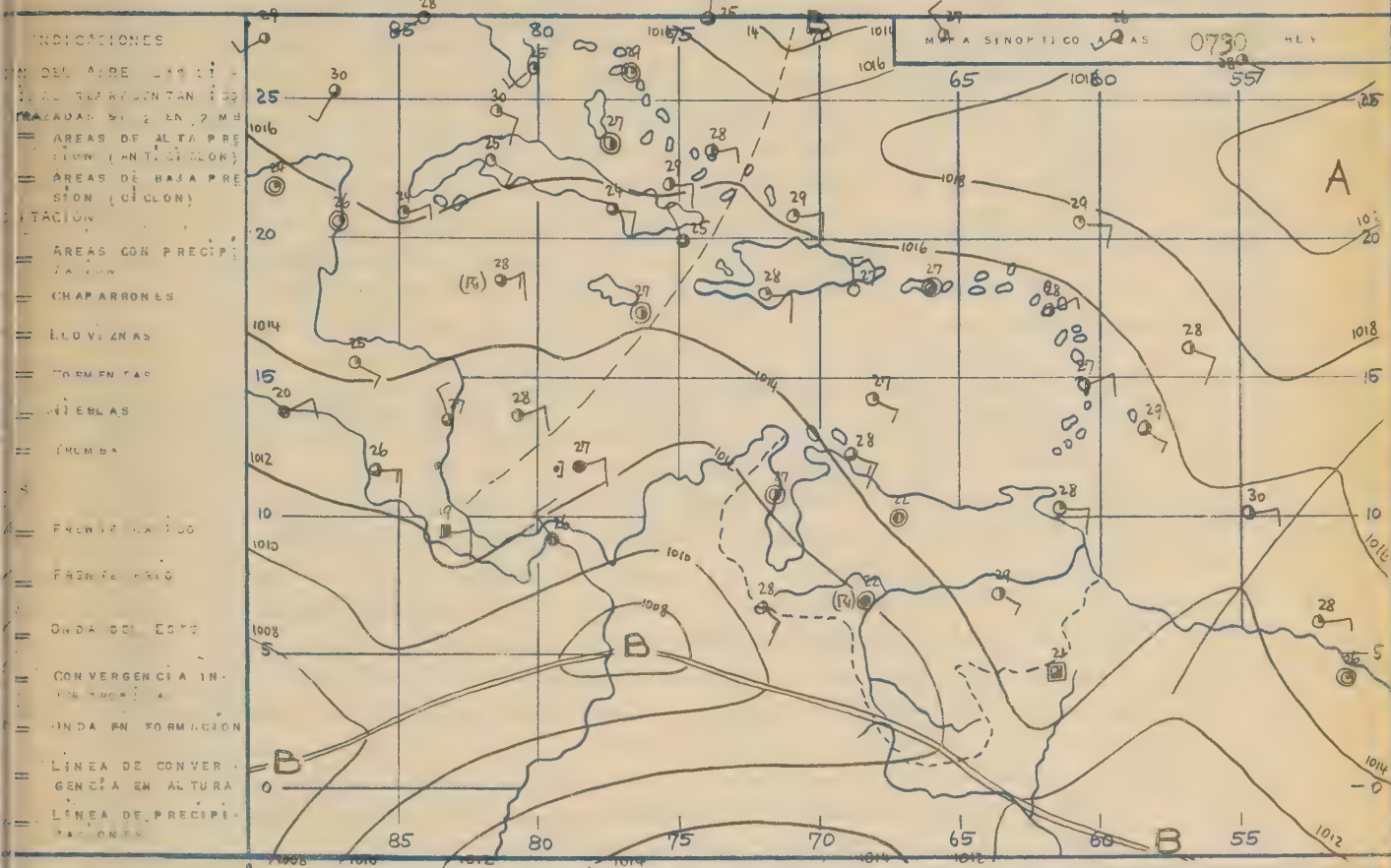
5 DE AGOSTO

OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS) PRESION AL NI
VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° Y NUDOS) DE LA ESTACION

ESTACION	HORA TMC	VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360 Y NUDOS)									
		300 m/s NM	600 m/s NM	900 m/s NM	1.200 m/s NM	1.500 m/s NM	1.800 m/s NM	2.100 m/s NM	2.400 m/s NM	2.700 m/s NM	3.000 m/s NM
MARACAY 6-8-51	1100	-	40/03	110/07	120/08	130/11	120/12				
MARACAIBO 6-8-51	1100	70/15	90/10	110/09	120/15	140/18	100/17	100/19	110/20	120/20	130/
CIUDAD BOLIV. 6-8-51	1100	70/02	100/06	110/12	120/16	110/10	120/07	140/10	140/08	190/10	
STA ELENA 6-8-51	1100	-	-	-	70/01	120/10	150/09	150/12	140/20	130/18	130/
SAN FERNANDO 6-8-51	1100	340/05	70/08	90/15							

2 N° 219.

BOLETIN METEOROLOGICO DEL MARTES 7 DE AGOSTO 1951 A LAS 1300 HL.V.



SITUACION GENERAL: Causado por el alcance de la Onda del E, la situación general está transformándose completamente. La alta presión en el Atlántico con su dorsal anticiclónica está retirándose hacia el N y la corriente del SE la cual los últimos 10 días ha gobernado el tiempo en Venezuela está cambiando en una corriente "NE" la cual significa de que masas de aire húmedo pueden penetrar en el país.

TIEMPO PROBABLE PARA EL MIERCOLES 8 DE AGOSTO 1951 De 0000 a 2400 Horas H. L. V.

TERRITORIO DE VENEZUELA:

ESTADOS ORIENTALES: Nublado o cubierto con lloviznas parciales en la madrugada y por la mañana especialmente en las partes Orientales, chaparrones al atardecer y en la noche. Nubosidad parcial hasta mediodía en Anzoátegui, nublado por la tarde y en la noche con locales chaparrones nocturnos. Viento del NE-E 1-25 kmh por la mañana, del E-SE 10-25 kmh por la tarde. Visibilidad 15-20 km, en Anzoátegui 30 km. Temp. mín. en las zonas costaneras 24-26 C°, en la Guayana 17-19 C°, en el Interior 23-25 C°. Temp. máx. 28-30 C°, 25-27 C° y 30-32 C° respectivamente.

ESTADOS CENTRALES: Nublado en la madrugada con aislados chaparrones de lloviznas en las Cordilleras, parcialmente nublado por la mañana, nublado por la tarde y al anochecer con locales chaparrones tormentosos, parcialmente nublado en la noche. En los llanos nublado durante todo el día especialmente con nubes altas y medias y locales lloviznas matinales y nocturnas. Viento en general del E-SE 10-20 kmh con locales rachas ligeras por la tarde. Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en la Costa 24-26 C°, en las Cordilleras 20-22 C°, en el Interior 21-23 C°. Temp. máx. 30-32 C°, 31-32 C° y 32-34 C° respectivamente.

ESTADOS OCCIDENTALES: Parcialmente nublado hasta mediodía, nublado por la tarde, parcialmente nublado en la noche. Aisladas tormentas nocturnas en los Andes y en los alrededores del Lago de Maracaibo. Viento del E-SE 5-15 kmh en el Sur con locales rachas ligeras o moderadas en los desfiladeros de los Andes, del E-SE 15-25 kmh en el Norte, en la Costa de Falcón por la tarde del ESE 4-60 kmh con rachas fuertes. Visibilidad 20-30 km, 30-50 km en la Costa. Locales neblinas o nieblas bajas en los Andes. Temp. mín. en las zonas costaneras 24-26 C°, en los Andes 14-16 C°, en el Interior 20-22 C°. Temp. máx. 35-37 C°, 25-27 C° y 31-33 C° respectivamente.

ESTADOS DEL SUR: 4-8 SC base 1900m sNM con aisladas capas de AC y CI en la madrugada. Desarrollo de 1-3/8 CU base 1800m sNM con 2-4/8 AC y CI por la mañana, 3-5/8 CU y CB base 1700m sNM con 4-6/8 AC y CI por la tarde y al anochecer con aislados chaparrones de carácter tormentoso entre las 1300-1500 HL.V. y 1700-1900 HL.V. 2-4/8 SC base 1900m sNM en la noche. Viento del E 10-15 kmh. Visibilidad 10-15 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 17 C°, Temp. máx. 26 C°.

ESTADOS DE ARAGUA:

3-5/8 SC con restos de CB base 1800m sNM y 3-5/8 AC y CI en la madrugada con probables chaparrones de lloviznas pero aislados en la madrugada. 2-4/8 CU base 1800m sNM con aisladas capas de AC y CI por la mañana. 4-6/8 CU y CB base 1700m sNM con 3-5/8 AC por la tarde y al anochecer con aislados chaparrones tormentosos entre las 1200-1300 HL.V. y 1800-2000 HL.V. 2-5/8 SC base 1800m sNM en la noche. Viento del E 5-10 kmh por la mañana del SE 15-25 kmh por la tarde con locales rachas ligeras. Visibilidad 20-25 km. Temp. mín. en Caracas 20 C°, Temp. máx. 31 C°.

OBSERVACIONES A LAS 0730 HLV. (1200 TMG) Fecha 7 DE AGOSTO 1955								
N°	ESTACION	TEMP C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb. red. a NM	LLUVIA mm. 24 hrs	TEMP
400	CARACAS (Obs. Cagigal)							
401	MARACAY	22.4	Nublado		Calma	1014.7	0.0	20
402	MARACAIBO	27.0	Casi desp.	Nebolina	Calma	1011.1	-	25
403	MAIQUETIA-LA GUAIRA	26.8	Nublado		N 3	1015.0	-	26
404	MATURIN							
405	CIUDAD BOLIVAR	29.3	Para. Nubl.		SE 3	1014.2	-	28
406	MERIDA	17.4	Desnublado		NE 3	837.7	-	14
407	COPO	27.2	Casi desp.		ESE 18	1013.3	-	25
408	BARQUISIMETO	21.4	Nublado		E 3	945.4	2.0	19
409	SAN FERNANDO DE APURE	22.2	Cubierto	Tormenta a Vista	Calma	1012.1	2.0	21
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	28.3	Para. Nubl.		SE 32	1010.0	-	18
411	STA ELENA (Gran Sabana)	21.1	Nublado		Calma	920.0	0.3	18
412	GUIRIA	29.0	Nublado		E 3	1016.2	1.0	27
413	TUPICENO	24.8	Nublado		Calma	1016.0	-	21
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HLV. (2300 TMG) Fecha 6 DE AGOSTO 1955								
N°	ESTACION	TEMP C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb. red. a NM	LLUVIA mm. 12 hrs	TEMP
400	CARACAS (Obs. Cagigal)							
401	MARACAY	25.4	Nublado		NE 3	1012.9	0.0	32
402	MARACAIBO	30.3	Para. Nubl.	Bruma	NNE 8	1009.3	-	35
403	MAIQUETIA-LA GUAIRA	27.7	Cubierto		E 7	1014.0	-	31
404	MATURIN	25.2	Nublado		Calma	1014.2	-	32
405	CIUDAD BOLIVAR	31.9	Cubierto		NNE 5	1012.2	0.2	32
406	MERIDA							
407	COPO	26.8	Nublado		ESE 36	1011.6	-	34
408	BARQUISIMETO							
409	SAN FERNANDO DE APURE	25.0	Para. Nubl.		Calma	1009.1	-	32
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	29.4	Nublado	Ráfagas	SE 54	1009.3	-	33
411	STA ELENA (Gran Sabana)	22.2	Para. Nubl.	Relámpagos	Calma	918.0	-	28
412	GUIRIA	28.8	Nublado		Calma	1014.6	-	31
413	TUPICENO	27.2	Nublado	Relámpagos	NE 5	1012.6	-	33
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1330 HLV. (1800 TMG) Fecha 6 DE AGOSTO 1955								
N°	ESTACION	TEMP C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb. red. a NM	Datos de la radiodif. de Maracay	
400	CARACAS (Obs. Cagigal)						0900	
401	MARACAY	31.2	Nublado		SE 18	1012.9	ALTURA km	TEMP. C°
402	MARACAIBO	34.0	Para. Nubl.		SW 8	1009.9		
403	MAIQUETIA	31.0	Para. Nubl.		E 10	1014.0		Se lanzará la
404	MATURIN	31.1	Nublado		Calma	1011.3		Radiodonda ca
405	CIUDAD BOLIVAR	31.2	Nublado		SE 2	1013.1		da 2 días
406	MERIDA	26.0	Nublado		SW 32	836.3		
407	COPO	33.3	Para. Nubl.		ENE 90	1010.9		
408	BARQUISIMETO	27.0	Nublado		E 10	941.4		
409	SAN FERNANDO DE APURE	30.4	Para. Nubl.		Calma	1010.3		
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	31.7	Nublado	Ráfagas	SE 54	1009.9		
411	STA ELENA (Gran Sabana)	25.2	Para. Nubl.		S 12	918.1		
412	GUIRIA	31.2	Nublado		Calma	1013.7		
413	TUPICENO	30.0	Nublado		Calma	1015.4		
414	BARCELONA							

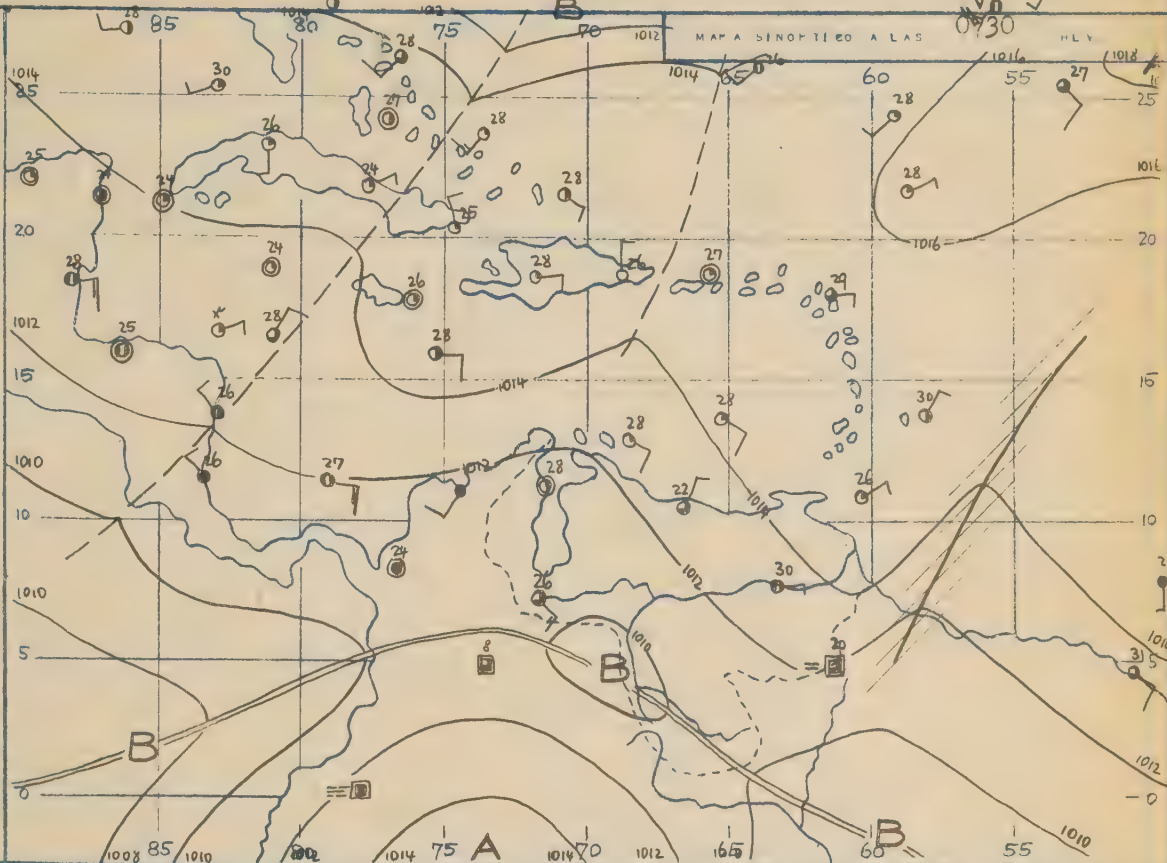
OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS, VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° y NUDOS) *) PRESION AL NIVEL DE LA ESTACION											
ESTACION	HORA TMG	300 m/s NM	600 m/s NM	900 m/s NM	1 200 m/s NM.	1 500 m/s NM.	1 800 m/s NM.	2 100 m/s NM.	2 400 m/s NM.	2 700 m/s NM.	3 000 m/s
MARACAY 7-8-51	1100	-	70/03	50/03	140/06	150/04	170/08	140/10	50/14	140/12	
MARACAIBO 7-8-51	1100	Nil									
CIUDAD BOLI. 7-8-51	1100	100/05	140/15	140/19	100/4	100/10	100/07	120/05	100/09	110/10	120
STA ELENA 7-8-51	1100				40/02	90/10	100/10	100/13	90/16	130/19	110
SAN FERNANDO 7-8-5	1100	60/10	50/10	30/07	Calma	350/04	50/05	100/06	100/06	120/12	120

ESTADOS UNIDOS DE VENEZUELA
SERVICIO DE METEOROLOGIA Y COMUNICACIONES DE LAS FUERZAS AEREAS
SECCION DE PREDICCION

2 N° 220

BOLETIN METEOROLOGICO DEL MIERCOLES 8 51 A LAS 1300

INDICACIONES
LAS LINEAS REPRESENTAN ISOBARAS DE 2 EN 2 MB
LAS AREAS DE ALTA PRESION (ANTICICLON)
LAS AREAS DE BAJA PRESION (CICLON)
LAS AREAS CON PRECIPITACION
LAS CHAPARRONES
LAS TORMENTAS
LAS NIEBLAS
LA FURONDA
EL FRENTE CALIDO
EL FRENTE FRIO
LA ONDA DEL ESTE
LA CONVERGENCIA INTER TROPICAL
LA ONDA EN FORMACION
LA LINEA DE CONVERGENCIA EN ALTURA
LA LINEA DE PRECIPITACION



NOTA GENERAL. La Onda del E sobre la Guayana Holandesa, muy bien definida por los vientos en altura en estas regiones alcanzará en la tarde del día de hoy la Frontera Oriental de Venezuela, causando abundante nubosidad y precipitación en los Estados Orientales. Se espera de que esta Onda del E alcanzará los Estados Centrales al anochecer del 10 de Agosto.

TIPO PROBABLE PARA EL JUEVES 9 DE AGOSTO... 19... 51 De 0000 a 2400 horas M.L.V.

RITORIO DE VENEZUELA:

ESTADOS ORIENTALES: Nublado o cubierto durante todo el día con lloviznas matinales y por la mañana chaparrones, algunos de carácter tormentoso, por la tarde y en la noche. Viento del E-SE 10-15 kmh por la tarde bajando a 150 msnm. Viento flojo y variable por la mañana, del E-SE 10-15 kmh por la tarde. Locales rachas ligeras especialmente en la Cuenca del Orinoco. Visibilidad 10-15 km. Locales lluvias matinales en la Guayana y el Delta Amacuro. Temp. mín. en las zonas costaneras 21-23 C°, en la Guayana 17-19 C°, en el interior 23-25 C°. Temp. máx. 28-30 C°, 24-26 C° y 30-32 C° respectivamente.

ESTADOS CENTRALES: Nubosidad parcial hasta mediodía, nublado por la tarde y al anochecer con aislados chaparrones tormentosos especialmente en las Cordilleras, parcialmente nublado en la noche. Viento del E-NE 5-10 kmh por la mañana, del E-SE 15-25 kmh por la tarde con locales rachas ligeras. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en la Costa 22-24 C°, en las Cordilleras 19-21 C°, en el interior 20-22 C°. Temp. máx. 30-32 C°, 31-33 C° y 32-34 C° respectivamente.

ESTADOS OCCIDENTALES: Nubosidad parcial durante el día. Areas nubladas en Táchira y Mérida. Aislados chaparrones nocturnos en los Andes y en los alrededores del Lago de Maracaibo. Viento del E-SE 10-15 kmh, locales rachas moderadas por la tarde en los destiladeros de los Andes, en la Costa de León por la tarde del E 30-40 kmh. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en las zonas costaneras 24-26 C°, en los Andes 13-15 C°, en el interior 20-22 C°. Temp. máx. 36-38 C°, 24-26 C° y 31-33 C° respectivamente.

EL CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nublado o cubierto en la parte Oriental con lloviznas y chaparrones, viento del ENE 15-25 kmh por la mañana, del SE 10-20 kmh por la tarde, visibilidad 10-20 km. Nubosidad parcial en el Centro y Occidente con aislados chaparrones al anochecer, viento del E 20-30 kmh, visibilidad 30-50 km.

ESTADOS DE CARACAS:

4/8 SC base 1900m snm en la noche. Casi despejado al amanecer. 1-3/8 CU base 1800m snm con 2-4/8 AC y CI por la mañana. 3-5/8 CU y CB base 1700m snm con 4-6/8 AC y CI por la tarde y al anochecer con aislados chaparrones tormentosos especialmente entre las 1300-1500 HLTV y 1700-1900 HLTV. 3-5/8 CB base 1900m snm en la noche. Viento flojo y variable. Visibilidad 20 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 17 C°, Temp. máx. 26 C°.

ESTADOS DE ARAGUA:

4/8 SC base 1800m snm en la noche. 2-3/8 CU base 1700m snm con 2-4/8 AC y CI por la mañana. 5/8 CU y CB base 1600m snm con 3-5/8 AC y CI por la tarde y al anochecer con aislados chaparrones tormentosos entre las 1700-2000 HLTV. 2-4/8 SC base 1800m snm en la noche. Viento del E-SE 10-15 kmh por la mañana, del SE-S 20-30 kmh por la tarde con locales rachas ligeras, del NE 10-20 kmh al anochecer. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en Maracay 19 C°, Temp. máx. 30 C°.

Emisión de la Predicción para Maracay el día 7 DE AGOSTO 44%... El Pronosticador... A.W. gol.

8 DE AGOSTO

19

ESTACION	TEMP. °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb. red. a NM	LLUVIA mm 24 hrs	TEMP.
CARACAS (Obs. Cagigal)							
MARACAY	22.4	Nublado		NE 5	1014.4	39.0	19
MARACAIBO	28.4	Casi desp.		Calma	1011.6	-	21
MAIQUETIA							
MATURIN	26.4	Parc. Nubl.		Calma	1014.3	0.3	21
CIUDAD BOLIVAR	30.5	Cubierto		E 5	1012.6	-	21
CIUDAD							
CIUDAD	30.1	Casi desp.		E 14	1012.1	-	21
CIUDAD							
CIUDAD							
CIUDAD	26.4	Nublado		SE 22	1010.7	0.2	21
CIUDAD	20.6	Nublado	Neblina	Calma	919.7	29.0	18
CIUDAD	29.5	Casi desp.		Calma	1015.1	-	21
CIUDAD	25.0	Nublado		E 3	1015.2	-	20
CIUDAD							

OBSERVACIONES A LAS 1430 HLV (2300 TMC) Fecha... 7 DE AGOSTO 1.9.

ESTACION	TEMP. °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb. red. a NM	LLUVIA mm 12 hrs	TEMP.
CARACAS (Obs. Cagigal)							
MARACAY	23.2	Cubierto		NW 3	1012.7	39.0	30
MARACAIBO	32.0	Cubierto	Prep. a Vista	NE 3	1009.3	-	36
MAIQUETIA-LA GUAIRA							
MATURIN	26.2	Parc. Nubl.		NE 5	1012.3	0.3	32
CIUDAD BOLIVAR	32.5	Nublado		Calma	1008.1	-	33
CIUDAD	17.7	Nublado	Prep. a Vista	E 3	836.9	2.0	27
CIUDAD	31.8	Parc. Nubl.		E 45	1009.2	-	35
BARQUISIMETO							
SAN FERNANDO DE APURE							
SAN ANTONIO DEL TACHIRA	28.6	Nublado	Ráfagas	SE 45	1008.6	-	34
STA ELENA (Gran Sabana)	21.6	Nublado		S 3	916.8	-	29
QUIRIA	28.8	Parc. Nubl.		Calma	1012.8	-	31
TUNEREMO	26.7	Parc. Nubl.	Relámpagos	Calma	1011.5	-	31
BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1330 HLV (1800 TMC) Fecha... 7 DE AGOSTO 1.9.

ESTACION	TEMP. °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb. red. a NM	Altura de la radiosondeo km	TEMP. °C
CARACAS (Obs. Cagigal)							
MARACAY	23.0	Cubierto	Chaparrón	NW 12	1013.6		
MARACAIBO	33.0	Nublado		E 8	1010.8	12.2	-55.6
MAIQUETIA	30.9	Parc. Nubl.		NNE 5	1013.0	12	-54.2
MATURIN	31.0	Nublado		Calma	1013.3	11	-46.2
CIUDAD BOLIVAR	32.5	Parc. Nubl.		NE 8	1011.3	10	-38.1
CIUDAD	26.0	Nublado		SW 23	836.2	9	-30.3
CIUDAD	33.2	Casi desp.		NE 45	1010.6	8	-21.8
BARQUISIMETO	28.8	Nublado		ESE 14	943.2	7	-15.2
SAN FERNANDO DE APURE	24.6	Cubierto		W 5	1010.7	6	-9.2
SAN ANTONIO DEL TACHIRA	33.8	Parc. Nubl.	Ráfagas	SE 54	1008.7	5	-2.6
STA ELENA (Gran Sabana)	28.0	Parc. Nubl.		SE 3	917.3	4	+3.7
QUIRIA	20.7	Parc. Nubl.		Calma	1014.2	3	+9.7
TUNEREMO	24.8	Nublado		Calma	1012.2	2	+14.8
BARCELONA						1	+20.0

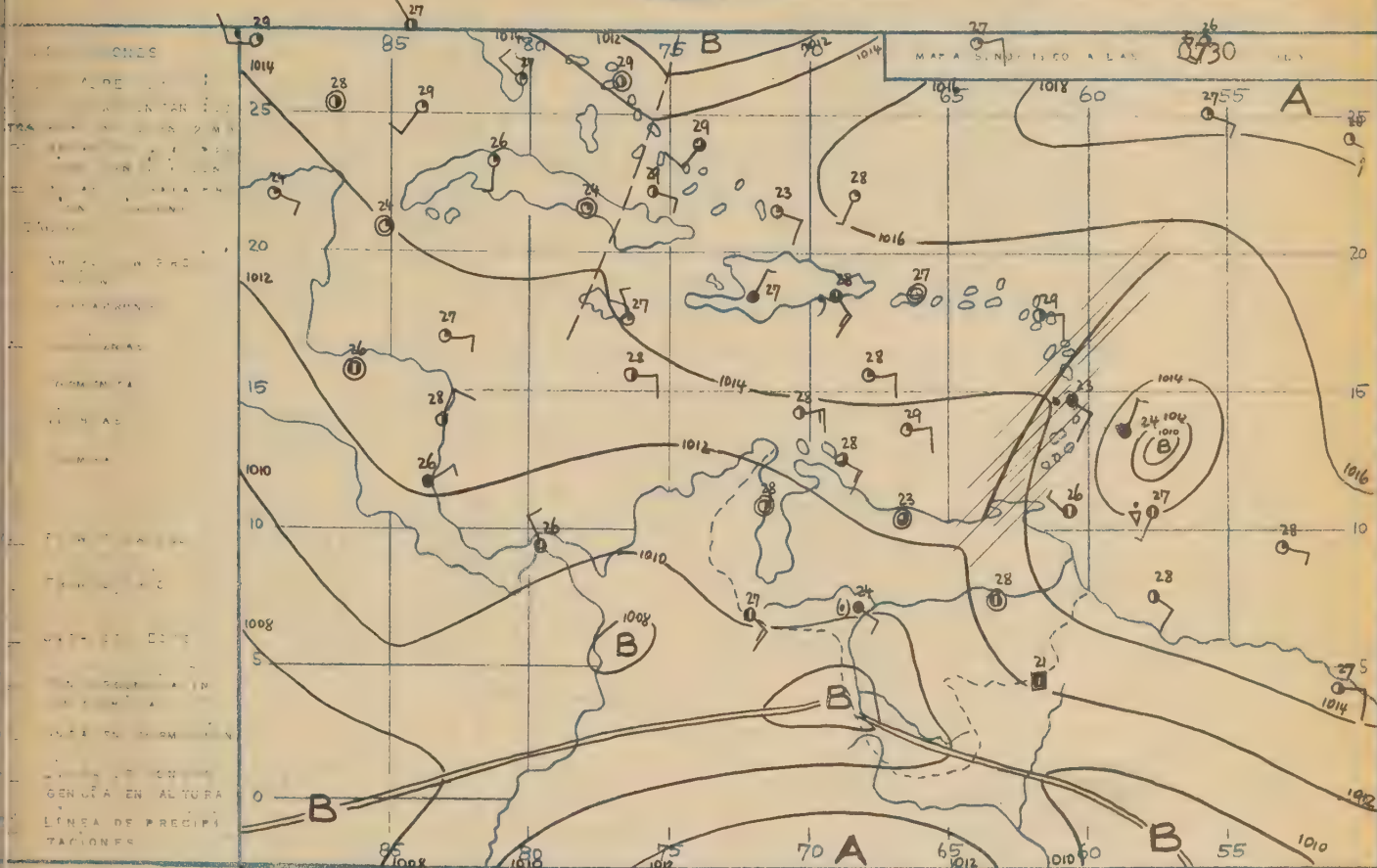
OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS) PRESION AL NI
VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 350° y NUDOS) DE LA ESTACION

ESTACION	HORA TMC	300 m/s NM	600 m/s NM	900 m/s NM	1 200 m/s NM	1 500 m/s NM	1 800 m/s NM	2 100 m/s NM	2 400 m/s NM	2 700 m/s NM	3 000 m/s
MARACAY 8-8-51	1100	-	10/04	20/01	140/08	130/09	140/09	130/12	130/16	140/16	110
CIUD. BOL. 8-8-51	1100	60/04	50/09	50/12	10/17						
MARACAIBO 8-8-51	1100	270/03	290/01	250/10	230/07	290/04	310/03	40/03	80/05	130/18	280

ESTADOS UNIDOS DE VENEZUELA
SERVICIO DE METEOROLOGIA Y COMUNICACIONES DE LAS FUERZAS AEREAS
SECCION DE PREDICCION

2 221

BOLETIN METEOROLOGICO DEL JUEVES 9 DE AGOSTO 1951 A LAS 1300 HRS.



La Onda del E está situada sobre Anzoátegui, pero difusa en su parte Sur. Causa por la Onda del E se ha formado al SURESTE de las Islas Barbadas una baja presión la cual se espera se transformará en un ciclón tropical moviéndose hacia el NW, azotando las Islas Martinique en el día 10 de Agosto.

TIEMPO PROBABLE PARA EL VIERNES 10 DE AGOSTO 1951 De 0000 a 2400 horas M. L. V.

TERITORIO DE VENEZUELA

ESTADOS ORIENTALES: Nublado o cubierto, aisladas lloviznas matinales en la Guayana, aisladas tormentas matinales en Sucre y Nueva Esparta, locales chaparrones tormentosos por la tarde y en la noche. Viento en las zonas costales de Sucre del NW 10-20 kmh, casualmente rachas moderadas de 50 kmh por la tarde, flojo y variable en el interior. Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en las zonas costeras 22-24 C°, en la Guayana 18-20 C°, en el interior 25-27 C°, Temp. máx. 29-31 C°, 26-28 C° y 32-34 C° respectivamente.

ESTADOS CENTRALES: Nubosidad parcial hasta mediodía, nublado o cubierto por la tarde con locales chaparrones tormentosos. Cubierto en la noche con aisladas lloviznas. Viento flojo y variable por la mañana, del SE 20-30 kmh por la tarde con locales rachas moderadas. Temp. mín. en la Costa 22-24 C°, en las Cordilleras 19-21 C°, en el interior 20-22 C°. Temp. máx. 30-32 C°, 31-33 C° y 32-34 C° respectivamente.

ESTADOS OCCIDENTALES: Parcialmente nublado en la madrugada y durante el día, nublado o cubierto al anochecer y en la noche. Nublado todo el día en los Andes, locales tormentas nocturnas en los Andes y los alrededores del Lago de Maracaibo. Viento del SURESTE 10-15 kmh, locales rachas moderadas por la tarde en los Andes, en la Costa de Falcón por la tarde 40-50 kmh del ESE. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en las zonas costeras 24-26 C°, en los Andes 14-16 C°, en el interior 20-22 C°. Temp. máx. 35-37 C°, 25-27 C° y 32-34 C° respectivamente.

R. CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Cubierto en la parte Oriental con chaparrones tormentosos de intensidad fuerte, viento casualmente del NW 40-50 kmh con rachas fuertes hasta 80 kmh, visibilidad 10-20 km. Nublado en la parte Central con locales chaparrones al atardecer, viento flojo y variable, rachas moderadas por la tarde, visibilidad 20 km. Nubosidad parcial en el Occidente, viento del E 10-20 kmh, visibilidad 30-50 km.

3/8 SC base 1800m sNM en la madrugada, 2-4/8 CU base 1800m sNM con 1-3/8 AC por la mañana. 6/8 CU y CB base 1700m sNM con 5-7/8 AC y CI por la tarde, locales chaparrones tormentosos especialmente entre las 1500-1900 HLV. 6-8/8 SC base 1600m sNM con 4-6/8 AC en la noche con aisladas lloviznas. Viento flojo y variable por la mañana, del NW 20-30 kmh por la tarde. Visibilidad 15-20 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 17 C°, Temp. máx. 26 C°.

Si despejado en la madrugada y al amanecer. Desarrollo de 2-4/8 CU base 1800m sNM por la mañana. 5/8 CU y CB base 1700m sNM con 4-6/8 AC y CI por la tarde y al anochecer con aislados chaparrones tormentosos entre las 1300-1500 HLV. y 1800-2000 HLV. 5-7/8 SC y CU base 1600m sNM en la noche. Viento flojo y variable por la mañana, del SE 20-30 kmh por la tarde con locales rachas moderadas. Visibilidad 25 km. Temp. mín. en Maracaibo 20 C°, Temp. máx. 32 C°.

Emisión de la Predicción para Maracaibo el día 8 DE AGOSTO 89%..... El Pronosticador... A.W. gol.

	ESTACION	TEMP C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM	LLUVIA mm 24 hrs	TEM
39	CARACAS (Obs Cagigal)							
40	MARACAY	23.6	Nublado		Calma	1013.5	0.5	20
401	MARACAIBO	28.0	Casi desp.		Calma	1010.9	-	27
402	MAIQUETIA-LA GUAIRA	27.4	Pare.Nubl.		SE 10	1013.0	-	26
403	MATURIN	25.2	Pare.Nubl.		Calma	1014.5	-	22
404	CIUDAD BOLIVAR	28.5	Nublado		Calma	1013.0	-	28
405	MERIDA	17.0	Nublado		Calma	837.5	-	15
406	CMC	27.6	Nublado		E 27	1012.1	-	25
407	BARQUISIMETO	21.2	Cubierto		E 8	942.4	-	19
408	SAN FERNANDO DE APURE	24.2	Cubierto	Precep. a Vista	SE 5	1010.1	-	19
409	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	27.4	Nublado		SE 23	1010.1	-	21
410	STA ELENA (Gran Sabana)	21.4	Cubierto		Calma	919.4	2.0	19
411	MURIA	25.8	Nublado		Calma	1014.9	-	22
412	TUMEREMO	25.8	Nublado		E 2	1014.8	-	20
413	MARTELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HLV (2300 TMC) Fecha 8 DE AGOSTO 1 9 ..

	ESTACION	TEMP C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM	LLUVIA mm 12 hrs	TEM
40	CARACAS (Obs Cagigal)							
401	MARACAY	29.0	Cubierto		E 3	1011.1	0.0	31
402	MARACAIBO	31.5	Nublado		N 9	1007.9	-	35
403	MAIQUETIA LA GUAIRA	23.8	Cubierto		NNE 5	1013.0	-	31
404	MATURIN	26.2	Nublado		Calma	1012.6	-	33
405	CIUDAD BOLIVAR	31.7	Cubierto		Calma	1009.9	-	34
406	MERIDA							
407	CMC							
408	BARQUISIMETO							
409	SAN FERNANDO DE APURE	28.4	Casi desp.		Calma	1009.1	-	32
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA							
411	STA ELENA (Gran Sabana)	21.4	Nublado		SW 3	917.7	1.0	27
412	MURIA	28.0	Pare.Nubl.		Calma	1013.0	-	32
413	TUMEREMO	27.6	Nublado		E 2	1012.2	-	33
414	MARTELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HLV (1800 TMC) Fecha 8 DE AGOSTO 1 9 5

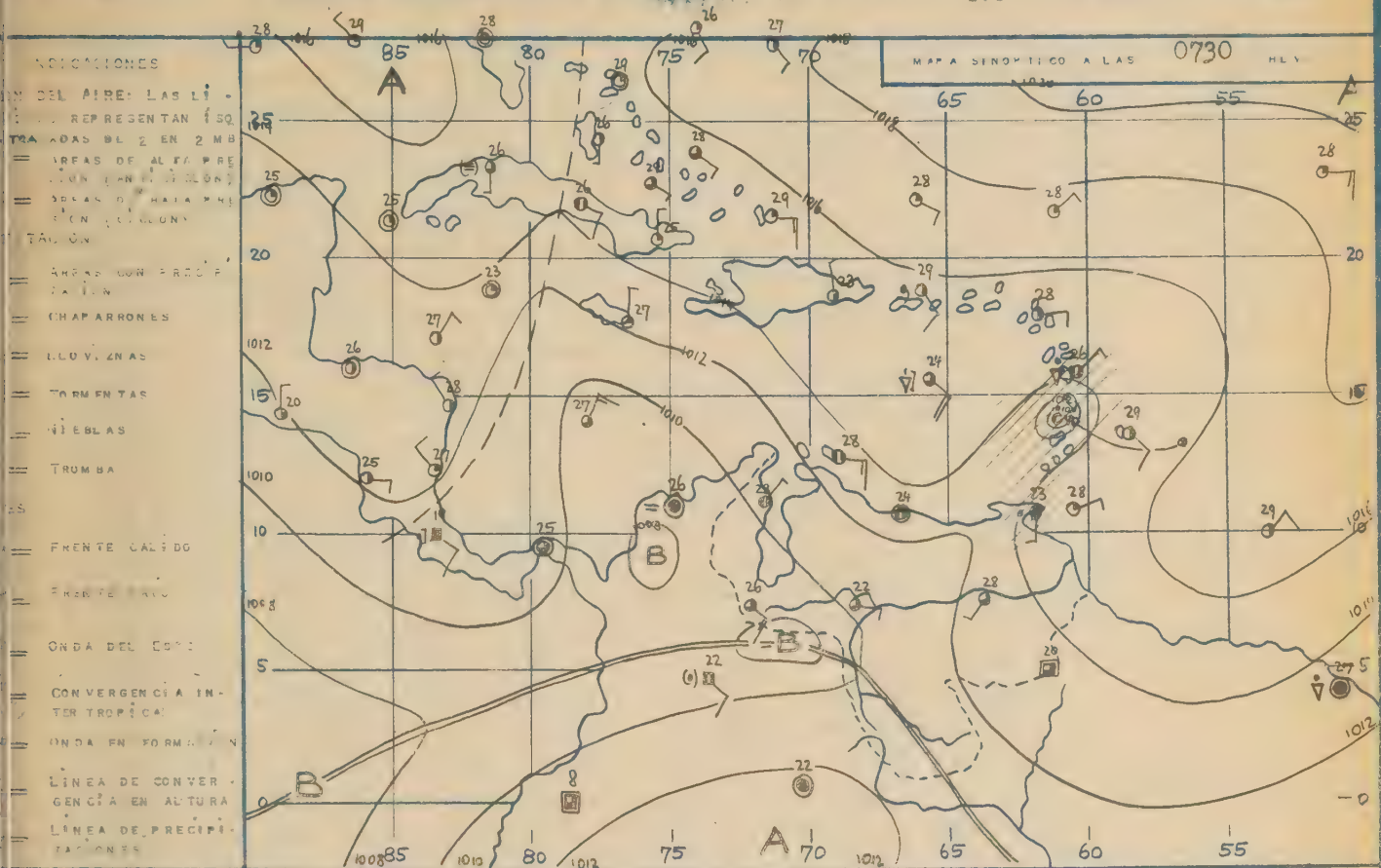
	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM	Datos de la radi 0900 ALTURA TEMP. km. C°
40	CARACAS (Obs Cagigal)	27.0	Nublado		E 14	899.9	
401	MARACAY	30.4	Cubierto		N 7	1011.6	
402	MARACAIBO	33.8	Casi desp.		SSE 9	1009.0	SE LANZARA L RADIOSONDA C DA 2 DIAS
403	MAIQUETIA						
404	MATURIN	31.5	Pare.Nubl.		Calma	1012.5	
405	CIUDAD BOLIVAR	32.4	Nublado		N 7	1010.3	
406	MERIDA	25.4	Casi desp.		E 14	836.2	
407	CMC	34.4	Casi desp.		NE 55	1010.0	
408	BARQUISIMETO	29.0	Pare.Nubl.		E 11	942.9	
409	SAN FERNANDO DE APURE	31.0	Pare.Nubl.		Calma	1009.2	
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	33.0	Pare.Nubl.	Ráfagas	SE 55	1008.2	
411	STA ELENA (Gran Sabana)	25.8	Nublado		S 11	916.6	
412	MURIA	30.6	Casi desp.		Calma	1013.2	
413	TUMEREMO	31.6	Nublado	Lluvia a Vista	NE 7	1011.8	
414	MARTELONA						

OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS) PRESION AL N
VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° y NUDOS) DE LA ESTACION

ESTACION	HORA TMC	300 m/s NM	600 m/s NM	900 m/s NM	1.200 m/s NM	1.500 m/s NM	1.800 m/s NM	2.100 m/s NM	2.400 m/s NM	2.700 m/s NM	3.000 m/s NM
MARACAY 9-8-51	1100	-	270/02	CALMA	140/06	130/07	120/08	120/11	120/12	100/13	100
CIUD. BOL. 9-8-51	1100	200/03	130/03								
S. FERNANDO 9-8-51	1100	210/05	130/06	210/05	250/02	170/03	100/06	110/09	90/12	90/15	100
STA. ELENA 9-8-51	1100	-	-	-	30/02	110/15	110/12	130/15	210/22	80/08	
MARACAIBO 9-8-51	1100	130/01	110/04								

2 N° 222

BOLETIN METEOROLOGICO DEL VIERNES 10 DE AGOSTO 1951 A LAS 1300 HLV.



EVOLUCION GENERAL. Mientras la Onda del E en el Mar Caribe Oriental se ha borrado, el ciclón tropical que el cual cubre una pequeña área, se ha movido hacia el W, azotando las Islas Granadas, causando fuertes chaparrones en esta región. Se espera el movimiento de este ciclón tropical hacia el WNW en el Mar Caribe Oriental y Central y borrándose al Sur de la República Dominicana.

TIEMPO PROBABLE PARA EL SABADO 11 DE AGOSTO 1951 De 0000 a 2400 horas H.L.V.

TERITORIO DE VENEZUELA:

ESTADOS ORIENTALES: Nublado o cubierto durante todo el día con parciales lloviznas matinales al del Orinoco y en Monagas, los los chaparrones al atardecer y en la noche. Viento flojo y variable, en la Costa Norte del E 20-30 kmh. Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en las zonas costaneras 22-24 C°, en la Guayana 17-19 C°, en el Interior 24-25 C°. Temp. máx. 29-31 C°, 26-28 C°, y 35 C° respectivamente.

ESTADOS CENTRALES: Nublado en la madrugada con aisladas lloviznas en la Costa y en las Cordilleras, nubosidad parcial por la mañana, nublado o cubierto por la tarde y en la noche con locales chaparrones tormentosos. Viento flojo y variable por la mañana del SE 20-30 kmh con locales rachas moderadas por la tarde, en la Costa casualmente del S-E 20-40 kmh. Visibilidad 30 km. 20-25 por la tarde. Temp. mín. en la Costa 23-25 C°, en las Cordilleras 20-22 C° en el Interior 21-23 C°. Temp. máx. 29-31 C°, 30-32 C° y 31-33 C° respectivamente.

ESTADOS OCCIDENTALES: Parcialmente nublado en la madrugada y por la mañana, nublado por la tarde y en la noche. Nublado durante todo el día en los llanos y los Andes. Locales tormentas nocturnas especialmente en los Andes y en Zulia. Viento del SE-E 10-20 kmh, rachas moderadas de variables direcciones por la tarde en los Valles de los Andes, en la Costa de Falcón por la tarde del E 35-45 kmh. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en las zonas costaneras 24-26 C°, en los Andes 14-16 C°, en el Interior 21-23 C°. Temp. máx. 36-38 C°, 28-27 C° y 32-34 C° respectivamente.

MAR CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nublado en la parte Oriental con chaparrones matinales y nocturnos, viento del ESE 30-40 kmh con locales rachas moderadas, visibilidad 20-30 km. Nublado o cubierto con fuertes chaparrones tormentosos especialmente en los alrededores del ciclón tropical al W 65° W con viento rotativos alcanzando en el Centro la velocidad de 100 kmh, visibilidad 5-10 km.

CIUDAD DE CARACAS: Nublado en la parte Occidental con locales chaparrones nocturnos, viento en general del ESE 20-30 kmh, visibilidad 30 km.
6/8 SC base 1700m sNM con 3-5/8 AC y CI en la madrugada con probables lloviznas aisladas, 2-4/8 CU base 1800m sNM con 3-5/8 AC y CI por la mañana, 4-6/8 CU y CB base 1600m sNM con 5-7/8 AC por la tarde y al anochecer con locales chaparrones tormentosos entre las 1700-1800 HLV y 1800-2100 HLV. 5-7/8 SC base 1200m sNM con 4-6/8 AC y CI en la noche con lloviznas aisladas. Viento flojo y variable. Visibilidad 15-20 km. Temp. mín. en el Centro de Caracac 18 C°, Temp. máx. 25 C°.

CIUDAD DE ARAUCA: 6/8 SC base 1600m sNM con 2-4/8 AC en la madrugada, 2-4/8 CU base 1700m sNM con 2-4/8 AC por la mañana, 4-6/8 CU y CB base 1600m sNM con 5-7/8 AC y CI por la tarde y en las primeras horas de la noche, chaparrones tormentosos entre las 1300-1500 HLV y 1800-2100 HLV. 4-6/8 SC base 1700m sNM con 3-5/8 AC y CI en la noche. Viento del NE-E 5-10 kmh por la mañana, del SE 20-30 kmh a mediodía con locales rachas moderadas, del SW 15-25 kmh por la tarde. Visibilidad 25 km. Temp. mín. en Caracay 21 C°, Temp. máx. 31 C°.

Publicación de la Predicción para Maracay el día 9 DE AGOSTO 89% El Pronosticador..... A.W. Gol.

N°	ESTACION	TEMP C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb. red. a NV	LLUVIA mm. 24 hrs.	TEM
	CARACAS (Obs Cagigal)							
401	MARACAY	23.5	Nublado		Calma	1013.1	0.2	1
402	MARACAY	27.6	Nublado		NE 3	1009.9	-	2
403	MARACAY LA GUAYRA	26.8	Parc. Nubl.		Calma	1014.0	-	2
404	MATURIN	25.5	Nublado		Calma	1013.8	-	2
405	CIUDAD BOLIVAR	28.0	Nublado		SW 3	1012.2	-	2
406	VEREDA	16.4	Nublado		E 8	836.6	2.0	1
407	CIUDAD	28.2	Nublado		ESE 5	1012.1	-	2
408	MARACAY	22.2	Cubierto		ESE 10	943.6	-	2
409	SAN FERNANDO DE APURE	27.0	Nublado		ESE 3	1010.3	-	2
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	25.6	Nublado		SE 32	1008.9	-	2
411	STA ELENA (Gran Sabana)	20.3	Nublado		Calma	919.2	1.0	1
412	GUIRIA	23.3	Cubierto	Lluvia	S 8	1014.7	7.0	2
413	TIPIRE	23.4	Cubierto		E 3	1014.4	22.0	2
414	MARACAY							

OBSERVACIONES A LAS 1800 HLV. (2300 TMG) Fecha: 9 DE AGOSTO

19

N°	ESTACION	TEMP C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb. red. a NV	LLUVIA mm. 12 hrs.	TEMP
	CARACAS (Obs Cagigal)							
401	MARACAY	25.4	Cubierto	Llovizna pasada	SE 3	1011.8	0.0	3
402	MARACAY	32.8	Cubierto	Chap. a Vista	NE 23	1007.4	-	3
403	MARACAY LA GUAYRA	27.5	Nublado		SE 3	1012.0	-	3
404	MATURIN	27.8	Parc. Nubl.		Calma	1011.9	-	3
405	CIUDAD BOLIVAR	21.8	Parc. Nubl.		Calma	1009.5	-	3
406	VEREDA	20.4	Nublado		WSW 8	836.1	-	2
407	CIUDAD	29.4	Parc. Nubl.		E 27	1011.4	-	3
408	MARACAY							
409	SAN FERNANDO DE APURE	27.2	Nublado	Tormenta a Vista	Calma	1008.8	1.0	1
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	29.4	Nublado		SE 14	1007.9	-	3
411	STA ELENA (Gran Sabana)	21.2	Nublado	Llovizna	Calma	917.6	2.0	2
412	GUIRIA	26.9	Nublado		N 8	1012.3	-	3
413	TIPIRE	28.0	Nublado	Tormenta pasada	N 2	1011.9	-	3
414	MARACAY							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HLV. (1800 TMG) Fecha: 9 DE AGOSTO

19

N°	ESTACION	TEMP C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb. red. a NV	Datos de la radio Maracay	
	CARACAS (Obs Cagigal)						0900	
401	MARACAY	30.0	Nublado		NW 7	1011.8	ALTURA km.	TEMP. C°
402	MARACAY						12.1	53.6
403	MARACAY						12	52.5
404	MATURIN						11	43.8
405	CIUDAD BOLIVAR						10	34.8
406	VEREDA						9	28.1
407	CIUDAD						9	20.4
408	MARACAY						7	14.2
409	SAN FERNANDO DE APURE						6	7.3
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA						5	1.2
411	STA ELENA (Gran Sabana)						4	+5.4
412	GUIRIA						3	+8.6
413	TIPIRE						2	+14.1
414	MARACAY						1	+19.1

OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS)

*) PRESION AL NI
DE LA ESTACION

VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° y NUDOS)

ESTACION	HORA TMG	300 m s NM	600 m s NM	900 m s NM	1 200 m s NM	1 500 m s NM	1 800 m s NM	2 100 m s NM	2 400 m s NM	2 700 m s NM	3. m/s
MARACAY 10-8-51	1100	-	210/03	CALMA	220/03	160/02	160/03	130/07	140/11	140/12	10
CIUD. BOL. 10-8-51	1100	40/05	50/04	70/06	30/09	30/10	50/10	50/09	40/12	50/10	40
SAN FERNAN. 10-8-51	1100	100/07	190/09	170/05							
STA. ELENA 10-8-51	1100	-	-	-	50/05	100/10	130/16	120/18	140/22		

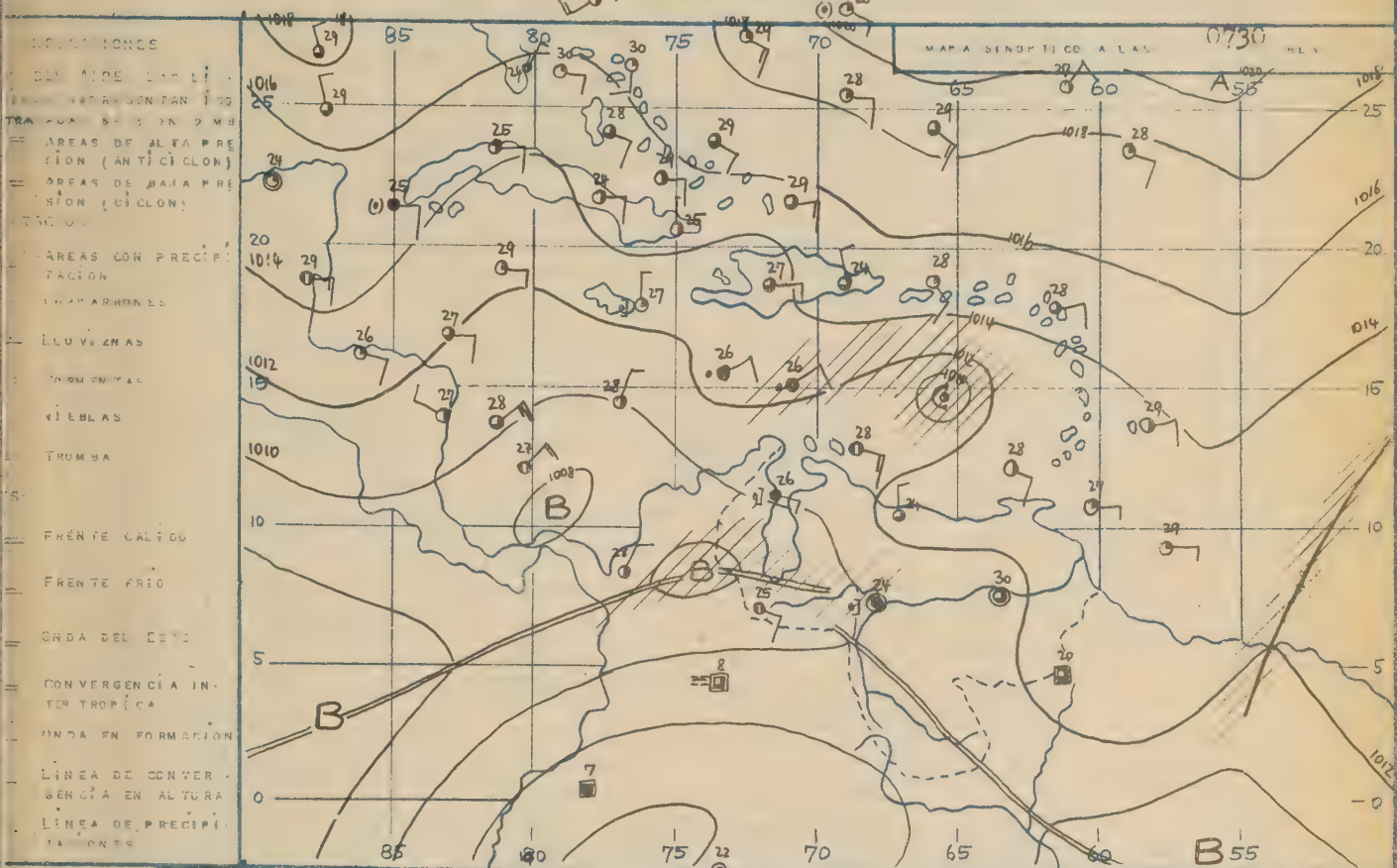
2 N° 223

BOLETIN METEOROLOGICO DEL SABADO 11 DE AGOSTO

51

1300

A LAS... H.L.V.



El pequeño ciclón tropical, cubriendo una pequeña área, situado a 14° 5' N y 65° 5' W, está desplazándose hacia el ENE perdiendo su intensidad y borndose en el día de mañana. Una nueva Onda del E sobre la Guayana Francesa alcanzará a mediodía del 12 de Agosto el Oriente de Venezuela. La convergencia intertropical en los Llanos Venezolanos está moviéndose hacia los Andes usando abundante precipitación.

PREVISION PARA EL DOMINGO 12 DE AGOSTO 1951 De 0000 a 2400 horas H.L.V.

PREVISION DE VENEZUELA:

TADOS ORIENTALES: Nublado o cubierto todo el día en la Guayana y el Delta Amacuro con lloviznas y chaparrones. Parcialmente nublado en la madrugada y por la mañana en las demás partes, nublado o cubierto por la tarde y en la noche con chaparrones tormentosos. Viento del E-NE 10-15 kmh por la mañana, 1 SE-E 20-25 kmh por la tarde con locales rachas ligeras en la Cuenca del Orinoco. Visibilidad 10-20 km. Temp. mín. en las zonas costaneras 21-23 C°, en la Guayana 16-18 C°, en el interior 21-23 C°. Temp. máx. 29-31 C°, 25-27 C° y 30-32 C° respectivamente.

TADOS CENTRALES: En la Costa y las Cordilleras parcialmente nublado hasta mediodía, nublado o cubierto por la tarde y en la noche, locales chaparrones tormentosos en las Cordilleras. Nublado o cubierto en los Llanos con lloviznas y chaparrones tormentosos. Viento flojo y variable, locales rachas moderadas del SE por la tarde. Visibilidad 20-25 km. Temp. mín. en la Costa 22-24 C°, en las Cordilleras 19-21 C°, en el interior 21-23 C°. Temp. máx. 30-32 C°, 31-33 C° y 30-32 C° respectivamente.

TADOS OCCIDENTALES: Nublado o cubierto durante todo el día con lloviznas matinales y por la mañana en los Llanos, los Andes y Zulia, locales chaparrones tormentosos por la tarde. Nubosidad parcial en Falcón. Viento calma en el Sur, locales rachas ligeras por la tarde en los Andes, del SE 10-15 kmh en el Norte, en la Costa de Falcón por la tarde del ENE 30-40 kmh. Visibilidad 10-20 km. Temp. mín. en el Sur, 15-25 kmh en el Nte, en la Costa más de 30 kmh. Temp. mín. en las zonas costaneras 21-23 C°, en los Andes 13-15 C°, en el interior 20-22 C°. Temp. máx. 33-35 C°, 23-25 C° y 30-32 C° respectivamente.

EL CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nublado en la parte Oriental y Central, locales chaparrones matinales y nocturnos, viento del E 20-30 kmh, visibilidad 30 km. Nublado en la parte Occidental con chaparrones y moderados y chaparrones, visibilidad 15-20 km.

CIUDAD DE CARACAS: 3-8 SC base 1700m sNM con 4-6/8 AC y CI en la madrugada. Formación de 2-4/8 CU base 1600m sNM con 1-3/8 AC y CI por la mañana. 4-6/8 CU y CB base 1700m sNM con 5-7/8 AC y CI por la tarde con aislados chaparrones tormentosos entre las 1600-2000 H.L.V. 4-6/8 SC base 1600m sNM con 3-5/8 AC en la noche. Viento flojo y variable con rachas ligeras de varias direcciones por la tarde. Visibilidad 15-20 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 17 C°, Temp. máx. 26 C°.

CIUDAD DE ARAGUA:

4-8 SC base 1700m sNM con 2-4/8 AC y CI en la madrugada. Casi despejado al amanecer. Desarrollo de 2-3/8 CU base 1700m sNM por la mañana, aumentando a 3-5/8 CU y CB base 1600m sNM con 6-8/8 AC y CI por la tarde y al anochecer con locales chaparrones tormentosos entre las 1800-2100 H.L.V. 4-6/8 SC base 1700m sNM con 3-5/8 AC y CI en la noche. Viento flojo y variable por la mañana, 15-20 kmh por la tarde con locales rachas moderadas. Visibilidad 30 km por la mañana, 15-20 km por la tarde. Temp. mín. en Maracay 20 C°, Temp. máx. 31 C°.

Probabilidad de la Predicción para Maracay el día 12 DE AGOSTO 80%... El Pronosticador... A.W. gol

OBSERVACIONES AEROLÓGICAS A LAS 1900 HLW (2300 TMC) Fecha 11 DE AGOSTO								
ESTACION	TEMP °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb. red. a NM	LLUVIA mm. 24 hrs	TEMP	
CARACAS (Obs. Cag. gal)	19.0	Nublado		Calma	899.4	11.7	18.	
BARCELONA	24.0	Nublado		N 2	1012.9	-	20.	
MARACAIBO	26.2	Cubierto	Llovizna pasada	ESE 8	1010.3	0.0	26	
CIUDAD LA GUAYMA	27.0	Pare. Nubl.		N 7	1012.7	9.0	24	
MATURIN	25.9	Pare. Nubl.		Calma	1013.4	3.0	22	
CIUDAD BOLIVAR	29.7	Nublado		Calma	1011.7	1.0	27	
VENIA	16.8	Nublado		Calma	836.2	50.0	15	
ISLA	26.8	Nublado		E 2	1011.2	-	25	
SAN FERNANDO DE APURE	21.0	Cubierto		E 5	943.8	-	19	
SAN ANTONIO DEL TACHIRA	24.2	Cubierto	Lluvia pasada	Calma	1010.4	20.0	22	
STA ELENA DEL TACHIRA	25.2	Cubierto		SE 14	1009.9	7.0	20	
GUIRIA	20.4	Nublado		Calma	918.2	1.0	17	
TUMEREMO	27.0	Pare. Nubl.		Calma	1013.8	19.0	22	
BARCELONA	24.0	Pare. Nubl.		SE 2	1014.0	3.0	20	

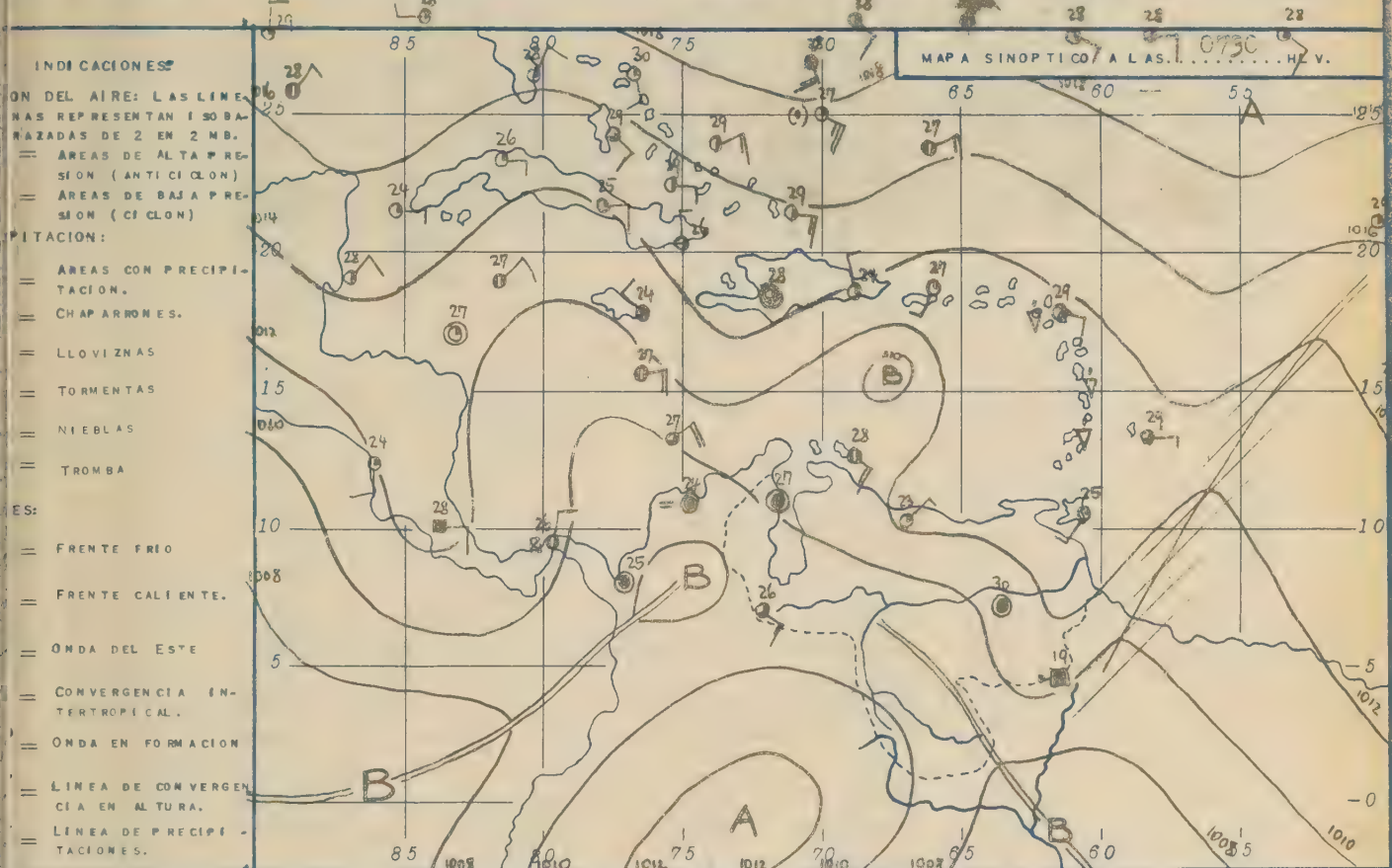
OBSERVACIONES AEROLÓGICAS A LAS 1900 HLW (2300 TMC) Fecha 10 DE AGOSTO								
ESTACION	TEMP °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb. red. a NM	LLUVIA mm. 12 hrs	TEMP	
CARACAS (Obs. Cag. gal)							28	
BARCELONA	26.2	Cubierto		N 2	1010.3	-	31	
MARACAIBO	29.3	Cubierto		NNE 3	1009.5	-	33	
CIUDAD LA GUAYMA	27.8	Cubierto		E 3	1012.0	-	31	
MATURIN	25.0	Nublado		Calma	1012.5	3.0	30	
CIUDAD BOLIVAR	30.7	Cubierto		W 5	1009.0	1.0	34	
VENIA	15.4	Cubierto	Tormenta Fuerte	Calma	835.5	44.0	23	
ISLA	27.8	Nublado		ENE 18	1011.6	-	32	
SAN FERNANDO DE APURE	27.0	Nublado		W 3	1009.9	-	31	
SAN ANTONIO DEL TACHIRA	25.5	Cubierto	Tormenta a Vista	Calma	1008.6	0.6	34	
STA ELENA (Gran Sabana)	22.1	Nublado	Tormenta a Vista	W 3	916.2	-	28	
GUIRIA	27.2	Pare. Nubl.		Calma	1013.0	18.0	30	
TUMEREMO	27.2	Nublado	Relámpagos	NE 2	1011.6	-	32	
BARCELONA								

OBSERVACIONES AEROLÓGICAS A LAS 1300 HLW (1600 TMC) Fecha 10 DE AGOSTO								
ESTACION	TEMP °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb. red. a NM	Datos de la radio 0900 Caracas T		
CARACAS (Obs. Cag. gal)	28.2	Nublado		NW 14	898.2	ALTURA	TEMP	
BARCELONA	31.0	Nublado		SW 11	1011.3	km.	°C	
MARACAIBO	31.9	Nublado	Ráfagas	NNE 31	1009.4			
CIUDAD LA GUAYMA								
MATURIN	26.0	Cubierto		WSW 5	1012.2	SE IANZARA I		
CIUDAD BOLIVAR	31.8	Pare. Nubl.		N 3	1009.1	RADIOSONDA C		
VENIA						DA 2 DIAS		
ISLA								
SAN FERNANDO DE APURE	30.6	Nublado		S 2	1008.1			
SAN ANTONIO DEL TACHIRA	23.0	Pare. Nubl.	Llovizna	S 7	915.8			
STA ELENA (Gran Sabana)	29.8	Pare. Nubl.		Calma	1013.3			
GUIRIA	30.6	Nublado		SE 2	1010.9			
TUMEREMO								
BARCELONA								

OBSERVACIONES AEROLÓGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS) *) PRESION AL NIVEL DE LA ESTACION											
ESTACION		TEMP °C	300 m s NM	600 m s NM	900 m s NM	1 200 m s NM	1 500 m s NM	1 800 m s NM	2 100 m s NM	2 400 m s NM	2 700 m s NM
MARACAY	11-8-51	1100	-	130/02	120/02	120/08	130/18	120/15	150/23	130/18	100/08
MARACAIBO	11-8-51	1100	MISDA	TECHO 600 pies							
CIUDAD. BOL.	11-8-51	1100	CALMA	120/03	130/08	110/12	100/14	100/17	110/11		
STA ELENA	11-8-51	1100	-	-	-						
SAN FERNANDO	11-8-51	1100	MISDA	TECHO 1000 pies							

ESTADOS UNIDOS DE VENEZUELA
SERVICIO DE METEOROLOGIA Y COMUNICACIONES DE LAS FUERZAS AEREAS
SECCION DE PREDICION

2 1 No 224 BOLEIN METEOROLOGICO DEL DOMINGO 12 DE AGOSTO 51 A LAS 1300 HL.V.



SITUACION GENERAL: El pequeño ciclón tropical está situado a 15° N y 67,5° W berrandose. La Onda sobre la Guayana Inglesa avanzará en el día de hoy los Estados Orientales causando abundante lluvia y precipitación.

TEMPO PROBABLE PARA EL LUNES 13 DE AGOSTO 51 De 0000 a 2400 horas HL.V.

TERITORIO DE VENEZUELA:

ESTADOS ORIENTALES: Nublado o cubierto, lloviznas matinales, chaparrones al atardecer, algunos de carácter tormentoso. Viento flojo y variable por la mañana, del E-SE 10-15 kmh por la tarde con las rachas ligeras en la Guayana Inglesa. Visibilidad 10-20 km. Temp. máx. en las zonas bajas 32-34°C, en la Guayana 31-33°C, en el interior 28-30°C. Temp. mín. 25-27°C, 23-25°C y 21-23°C respectivamente.

ESTADOS CENTRALES: Nubosidad parcial en la madrugada y por la mañana; nublado por la tarde, cubierto en la noche. Chaparrones tormentosos entre las 1600-2100 h. Viento del NE-E 5-10 kmh por la mañana, del E-SE 10-15 kmh por la tarde con las rachas ligeras. Visibilidad 30 km por la mañana, 15-20 km por la tarde, 10-15 km en la noche. Temp. máx. en las zonas bajas 32-34°C, en el interior 28-30°C. Temp. mín. 25-27°C, 23-25°C y 21-23°C respectivamente.

ESTADOS OCCIDENTALES: Nublado, aisladas tormentas al atardecer y en la noche especialmente en la parte occidental. Nubosidad parcial en la mañana. Viento flojo y variable en el Sur, ligeros racheos matutinos por la tarde en los Andes, del E-SE 10-20 kmh en el Norte, en la Costa de Falcon por la tarde del E-SE 10-20 kmh. Visibilidad 20-30 km en la Costa, 30 km en las zonas montañosas. Temp. máx. en las zonas bajas 32-34°C, en los Andes 31-33°C, en el interior 28-30°C. Temp. mín. 25-27°C, 23-25°C y 21-23°C respectivamente.

EL CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nublado en la madrugada, nubosidad parcial durante el día, nublado en la noche. Ligeros chaparrones de lloviznas en la madrugada, chaparrones y en la noche especialmente en la parte Oriental. Visibilidad 20-30 km. Viento del NE-E 5-10 kmh en la parte Oriental, del E-SE 10-20 kmh en el Centro, del E-SE 10-15 kmh en el Occidente.

Ciudad de CARACAS:

El despejado en la madrugada y en las primeras horas de la mañana. Formación de 2-3/8 CU base 300m CN por la mañana, aumentando por la tarde a 3-5/8 CU y CB base 1900m SNM con 1-5/8 AC y CI. 3-5/8 CU base 1700m SNM con 2-5/8 AC y CI al anochecer. Chaparrones tormentosos entre las 1700-2100 HL.V. 1-5/8 CU base 1900m SNM en la noche. Viento flojo y variable por la mañana, del SW 15-20 kmh por la tarde. Visibilidad 10-20 km. Temp. máx. en el Centro de Caracas 32-34°C, 29-31°C.

Ciudad de ABAGIA:

2-3/8 CU base 1800m SNM con 2-4/8 CU en la madrugada. Casi despejado al amanecer. Desarrollo de 2-3/8 CU base 1900m SNM por la mañana. 1-5/8 CU y CB base 1800m SNM con 3-5/8 AC y CI por la tarde. Las primeras horas de la noche, ligeros chaparrones tormentosos entre las 1600-2100 HL.V. 1-5/8 CU base 1900m SNM en la noche. Viento del NE-E 5-10 kmh por la mañana, del E-SE 10-15 kmh por la tarde en las zonas bajas, del SW 10-20 kmh al atardecer. Visibilidad 20 km. Temp. máx. en las zonas bajas 32-34°C, 29-31°C.

Verificación de la Predicción para Maracay el día 11 DE AGOSTO 51X... El Pronosticador... A. W. Gol...

N.	ESTACION	TEMP. °	CIELO	ESTADO DEL CIELO	VIENTO KmH.	Presion m.b. red. a Nv.	LLUVIA mm. 24 hrs.	TEMP.
400	CARACAS (Obs. Central)	21.4	Parcial.		Calma	1009.1	-	1
401	MARACAY	22.6	Parcial.		Calma	1012.8	0.0	1
402	MARACAIBO	27.4	Cubierto		Calma	1010.1	-	2
403	MAIQUETIA-LA GUAIRA	27.4	Parcial.		E 14	1013.6	-	2
404	MATRUJIN	23.3	Parcial.		Calma	1012.7	6.0	2
405	CIUDAD BOLIVAR	29.8	Cubierto		Calma	1010.7	-	2
406	MELENDA	16.8	Nublado			1010.3	11.0	2
407	COBO	27.4	Parcial.		E 14	1011.8	-	2
408	BARQUISIMETO	21.4	Parcial.		E 9	1013.3	-	1
409	SAN FERNANDO DE APURE							
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	26.2	Nublado		SE 23	1011.1	-	2
411	VALLETA (Gran Sabana)	19.2	Cubierto	Lluvia	Calma	912.8	14.0	1
412	GUAYANA	28.5	Casi despo.		Calma	1013.8	-	2
413	WENERMO	25.0	Nublado		SE 14	1013.4	-	2
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1800 HLV. (2400 TMG) Fecha: 11 DE AGOSTO 1951

N.	ESTACION	TEMP. °	CIELO	ESTADO DEL CIELO	VIENTO KmH.	Presion m.b. red. a Nv.	LLUVIA mm. 12 hrs.	TEMP.
400	CARACAS (Obs. Central)							
401	MARACAY	23.6	Cubierto		Calma	1012.2	0.0	3
402	MARACAIBO	30.4	Cubierto	Presip. a Nubl.	N 2	1007.7	-	2
403	MAIQUETIA-LA GUAIRA							
404	MATRUJIN	26.2	Nublado		Calma	1011.2	6.0	3
405	CIUDAD BOLIVAR	31.8	Cubierto	Relámpagos	N 22	1008.3	-	3
406	MELENDA	18.4	Cubierto		WSW 9	834.2	1.0	2
407	COBO	29.6	Nublado		E 45	1008.2	-	3
408	BARQUISIMETO							
409	SAN FERNANDO DE APURE	26.6	Nublado		N 4	1008.3	-	3
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	27.4	Nublado		SE 14	1007.3	-	3
411	VALLETA (Gran Sabana)	22.2	Nublado		Calma	915.8	1.0	2
412	GUAYANA	27.8	Nublado		N 4	1011.8	-	3
413	WENERMO	26.4	Parcial.	Relámpagos	ESE 11	1010.6	-	3
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1330 HLV. (1800 TMG) Fecha: 11 DE AGOSTO 1951

N.	ESTACION	TEMP. °	CIELO	ESTADO DEL CIELO	VIENTO KmH.	Presion m.b. red. a Nv.	Horas de la noche
400	CARACAS (Obs. Central)						0900 Caracay.
401	MARACAY	31.1	Nublado		SW 5	1010.7	
402	MARACAIBO	30.8	Cubierto	Eluviana	WSE 4	1009.0	
403	MAIQUETIA-LA GUAIRA	31.3	Parcial.		NNW 32	1012.0	
404	MATRUJIN	25.7	Cubierto	Lluvia	Calma	1012.0	10.8 -40.5
405	CIUDAD BOLIVAR	32.8	Nublado		Calma	1009.0	10 -34.9
406	MELENDA						9 -27.5
407	COBO	33.2	Nublado		E 27	1009.2	8 -19.7
408	BARQUISIMETO	28.0	Nublado		SE 11	941.7	7 -13.2
409	SAN FERNANDO DE APURE	28.8	Cubierto		Calma	1008.8	6 -7.4
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	29.4	Nublado		SE 9	1008.5	5 -1.2
411	VALLETA (Gran Sabana)	25.0	Nublado	Lluvia	Calma	1016.1	4 -4.5
412	GUAYANA	30.2	Nublado		NE 9	1012.9	3 9.1
413	WENERMO	31.0	Nublado		N 2	1011.0	2 14.3
414	BARCELONA						1 18.4

OBSERVACIONES AEROLÓGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS)

VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 380 Y NUDOS)

ESTACION	HORA TMG	300 m/s Nv.	600 m/s Nv.	900 m/s Nv.	1,200 m/s Nv.	1,500 m/s Nv.	1,800 m/s Nv.	2,100 m/s Nv.	2,400 m/s Nv.	2,700 m/s Nv.	3,000 m/s Nv.
MARACAY	12-8-51	1100	100/12	90/09	90/14	120/12	100/21	80/30			
MARACAIBO	12-8-51	1100	110/09	90/13	100/05	170/14	170/17	180/28	170/30		
CD. BOLIVAR	12-8-51	1100	120/04	100/08	90/10						

ESTADOS UNIDOS DE VENEZUELA
SERVICIO DE METEOROLOGIA Y COMUNICACIONES DE LAS FUERZAS AEREAS
SECCION DE PRELICCION

2. N° 225.

BOLETIN METEOROLOGICO DEL LUNES 13 DE AGOSTO

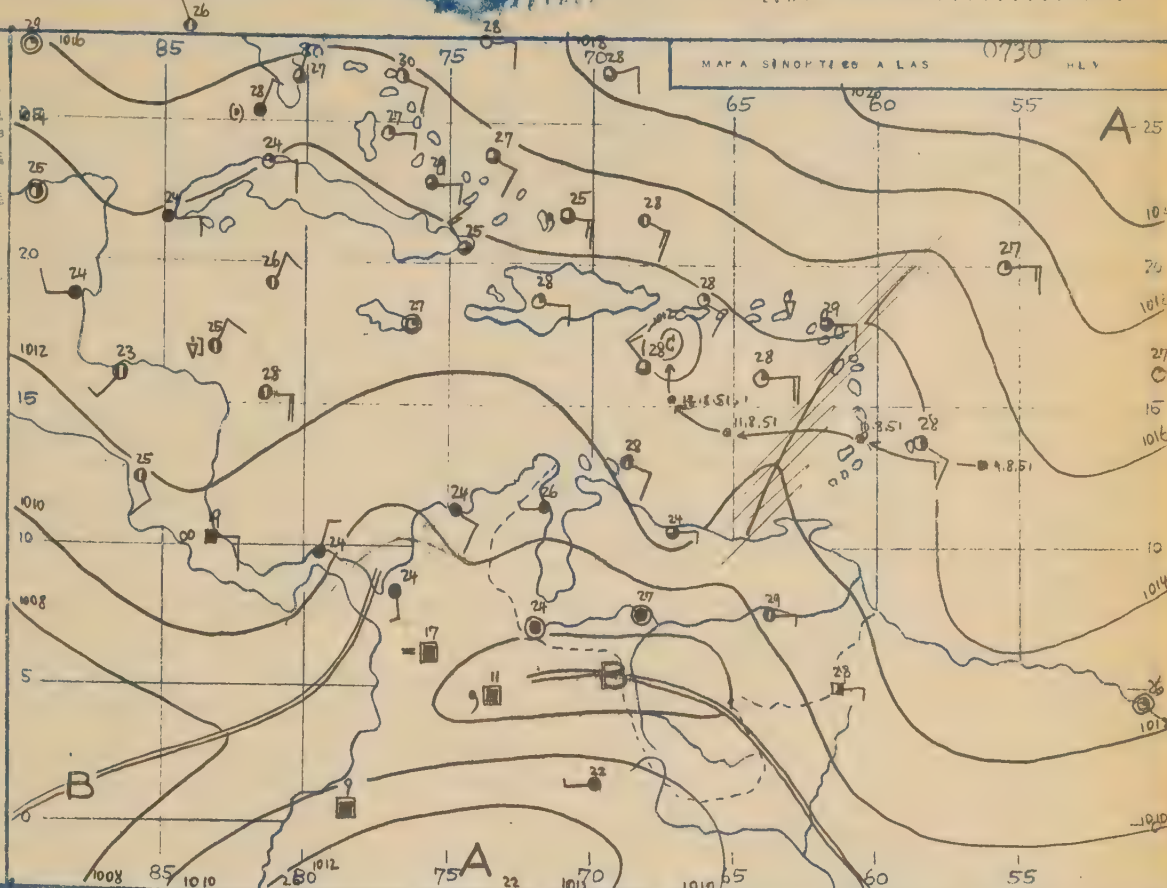
51

1300

1.9... A LAS... HLY.

INDICACIONES

DEL AIRE: LAS LINEAS REPRESENTAN LAS PRESIONES DE 2 EN 2 MB
AREAS DE ALTA PRESION (ANTICICLON)
AREAS DE BAJA PRESION (CICLON)
TALLO
AREAS CON PRECIPITACION
CHAPARRONES
LLOVIZNAS
TORMENTAS
NEBLAS
NIEBLA
FRENTE CALIDO
FRENTE FRO
ONDA DEL ESTE
CONVERGENCIA INTER TROPICA
ONDA EN FORMACION
LINEA DE CONVERGENCIA EN ALTURA
LINEA DE PRECIPITACIONES.



MAPA SINOPTICO A LAS

0730

HLY

El pequeño ciclón tropical, bien definido con el barco a 16° N y 69° W, está moviéndose hacia la República Dominicana, pero borrándose. La Ona del E. de Anzoátegui, difusa en su parte Sur, alcanzará en el día de hoy los Estados Centrales, causando chaparrones tormentosos. Detrás de la Ona del E. está formándose una dorsal anticiclónica, la cual influenciará el tiempo de los Estados Orientales y Centrales en los próximos días.

MARTES 14 DE AGOSTO

51

De 0000 a 2400 horas V.L.V.

PREVISION PARA EL TERRITORIO DE VENEZUELA:

ESTADOS ORIENTALES: Al Norte del Orinoco nubosidad parcial hasta mediodía, nublado por la tarde con tormentas aisladas, parcialmente nublado en la noche. Al Sur del Orinoco nublado o cubierto, locales lluvias matinales, aisladas tormentas nocturnas. Viento del E 10-20 km/h, locales rachas. En la tarde en la Cuenca del Orinoco. Visibilidad 30 km en el Norte, 15-25 km en el Sur. Temp. mín. en las zonas costaneras 22-24 C°, en la Guayana 17-19 C°, en el Interior 25-27 C°. Temp. máx. 30-32 C°, 25-27 C° y 32-34 C° respectivamente.

ESTADOS CENTRALES: En la Costa y las Cordilleras nublado en la madrugada con aisladas lloviznas, parcialmente nublado por la mañana, nublado o cubierto por la tarde con locales chaparrones de carácter tormentoso, nublado en la noche. En los Llanos cubierto con lloviznas matinales y nocturnas, viento flojo y variable por la mañana, del S-SW 10-15 km/h, visibilidad 20-25 km. Locales nieblas al amanecer en las Cordilleras. Temp. mín. en la Costa 23-25 C°, en las Cordilleras 20-22 C°, en el Interior 21-23 C°. Temp. máx. 28-30 C°, 29-31 C° y 31-33 C° respectivamente.

ESTADOS OCCIDENTALES: Nublado o cubierto durante todo el día, parciales lloviznas matinales en Llanos, los Andes y en Zulia, chaparrones locales por la tarde y en la noche, algunos de carácter tormentoso. Viento flojo y variable en el Sur, locales rachas ligeras por la tarde en los Andes del E 10-15 km/h en el Norte, en la Costa del Falcón por la tarde 20-30 km/h, visibilidad 10-20 km en el Sur 20-30 km en el Norte. Locales nieblas en los Valles de los Andes. Temp. mín. en las zonas costaneras 24-26 C°, en los Andes 13-15 C°, en el Interior 21-23 C°. Temp. máx. 34-36 C°, 29-31 C° respectivamente.

CARIBE AL NORDE DE VENEZUELA: Nublado en la madrugada en la parte Oriental, parcialmente nublado durante el día, nublado en la noche, chaparrones tormentosos matinales y nocturnos. Nublado en la parte Central y Occidental con lloviznas.

PREVISION PARA CARACAS:

6/8 SC base 1600m sNM con 3-5/8 AC y CI en la madrugada con lloviznas. 2-4/8 SC y CU base 1700m sNM con 1-3/8 AC y CI por la mañana. 4-6/8 CU y CB base 1600m sNM con 6-8/8 AS y AC por la tarde. Locales chaparrones tormentosos entre las 1200-1500 HLY y 1700-1900 HLY. 5-7/8 SC base 1800m sNM con 4-6/8 AC y CI en la noche. Viento flojo y variable por la mañana, del NW 10-20 km/h por la tarde. Visibilidad 15 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 18 C°, Temp. máx. 25 C°.

PREVISION PARA ARAGUA:

5/8 SC base 1800m sNM con 4-6/8 AC y CI en la madrugada. 2-3/8 SC y CU base 1700m sNM con aisladas rachas de AC y CI por la mañana. 4-6/8 CU y CB base 1600m sNM con 6-8/8 AC y CI a mediodía y por la tarde con locales chaparrones tormentosos entre las 1200-1500 HLY y 1600-1900 HLY. 4-6/8 CU base 1700m sNM con 3-5/8 AC y CI en la noche. Viento flojo y variable por la mañana, del S-SW 10-15 km/h por la tarde con locales rachas moderadas. Visibilidad 20 km. Temp. mín. en Maracay 21 C°, Temp. máx. 31 C°.

12 DE AGOSTO 91%

A.W. Gal

Emision de la Prediccion para Maracay el dia... El Pronosticador...

ESTACION	TEMP °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mH rec. c. mm	LLUVIA mm 24 hrs	TEMP
LA GUAYANA	20.4	Parc. Nubl.		E 3	1012.1	-	16
LA GUAYANA	24.0	Nublado		E 2	1012.5	2.8	20
LA GUAYANA	26.4	Cubierto		W 22	1011.1	0.6	25
LA GUAYANA	27.2	Nublado		W 5	1013.0	-	26
LA GUAYANA	26.3	Parc. Nubl.		E 3	1015.4	5.0	21
Ciudad Bolívar	28.6	Nublado		E 3	1011.8	-	27
LA GUAYANA	15.2	Obstruido	Niebla	Calma	1036.8*	7.0	15
LA GUAYANA	27.2	Nublado		E 18	1011.4	-	26
LA GUAYANA	23.0	Cubierto		E 2	944.0*	-	20
LA GUAYANA	26.8	Cubierto		Calma	1009.9	-	22
LA GUAYANA	24.4	Cubierto		Calma	1010.5	2.0	21
LA GUAYANA	19.0	Cubierto	Lluvia	Calma	918.9*	33.0	18
LA GUAYANA	28.4	Parc. Nubl.		E 3	1013.9	-	24
LA GUAYANA	24.4	Nublado		E 2	1013.7	8.0	21
LA GUAYANA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HLV. (2300 TMG) Fecha, 12 DE AGOSTO 1951

	ESTACION	TEMP C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESTON mh. red. a NM.	LLUVIA mm. 12 hrs.	TEMP.
399	BARACAS Obs. Cagayal							
400	BARCELONA	27.2	Cubierto		SE 3	1009.5	-	31
401	BARRIO NEGRO	30.0	Nublado		N 3	1007.4	0.6	33
402	BAYAMON LA GUAYRA							
403	BAYAMON	27.0	Nublado		NE 5	1010.3	5.0	32
404	CIUDAD BOLIVAR	31.8	Casi desp.		E 3	1007.7	-	34
405	MERIDA	17.3	Nublado		SE 12	835.5	-	25
406	CORO							
407	BARQUISIMETO							
408	SAN FERNANDO DE APURE							
409	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	29.4	Cubierto		SE 14	1006.4	-	34
410	STA ELENA Gran Sabana	22.0	Nublado		Calma	915.7	7.0	28
411	PUERTO AYACAYAN	28.0	Part. Nubl.		Calma	1011.4	-	31
412	PUERTO AYACAYAN	27.2	Part. Nubl.		SE 2	1010.7	-	31
413	PUERTO AYACAYAN							

OBSERVACIONES A LAS 1330 HLV. (1800 TMC) Fecha. 12 DE AGOSTO 1955

	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	WINDO KMH	PRESION mb. red. a NM	Datos de la radios Caracay
400	CARACAS (Obs. Cagigal)	27.0	Pare.Nubl.		SE 10	897.6	ALTURA TEMP. km. C°
401	MARACAY	31.2	Pare.Nubl.	Llovizna pasada	SE 14	1010.6	
402	MARACAIBO	31.4	Nublado		SSE 23	1008.6	
403	TAICHOITO	31.0	Pare.Nubl.		NE 22	1012.8	SE VA A LANZ
404	MATHEIN	30.5	Nublado		Calma	1011.0	LA RADIOSONI
405	CIUDAD BOLIVAR	32.7	Pare.Nubl.		NE 7	1008.5	CADA 2 DIAS
406	URIDA	22.4	Nublado		NNW 14	835.1	
407	ENC	33.6	Casi desp.		NE 72	1008.9	
408	BARQUISIMETO	29.1	Pare.Nubl.		SW 14	942.0	
409	SAN FERNANDO DE APURE	31.8	Pare.Nubl.		E 5	1007.9	
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	32.6	Nublado		SE 23	1006.6	
411	STA ELINA (Gran Sabana)	23.9	Nublado		Calma	1013.6	
412	TURE	30.2	Casi desp.		Calma	1012.2	
413	TUNEREMO	29.6	Nublado	Precep. a Vista	Calma	1014.2	
414	BARCELONA						

OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS) PRESION AL NI
VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° y NUDOS) DE LA ESTACION

[illegible]

ESTADOS UNIDOS DE VENEZUELA
SERVICIO DE METEOROLOGIA Y COMUNICACIONES DE LAS FUERZAS AEREAS
SECCION DE PREDECION

2 225

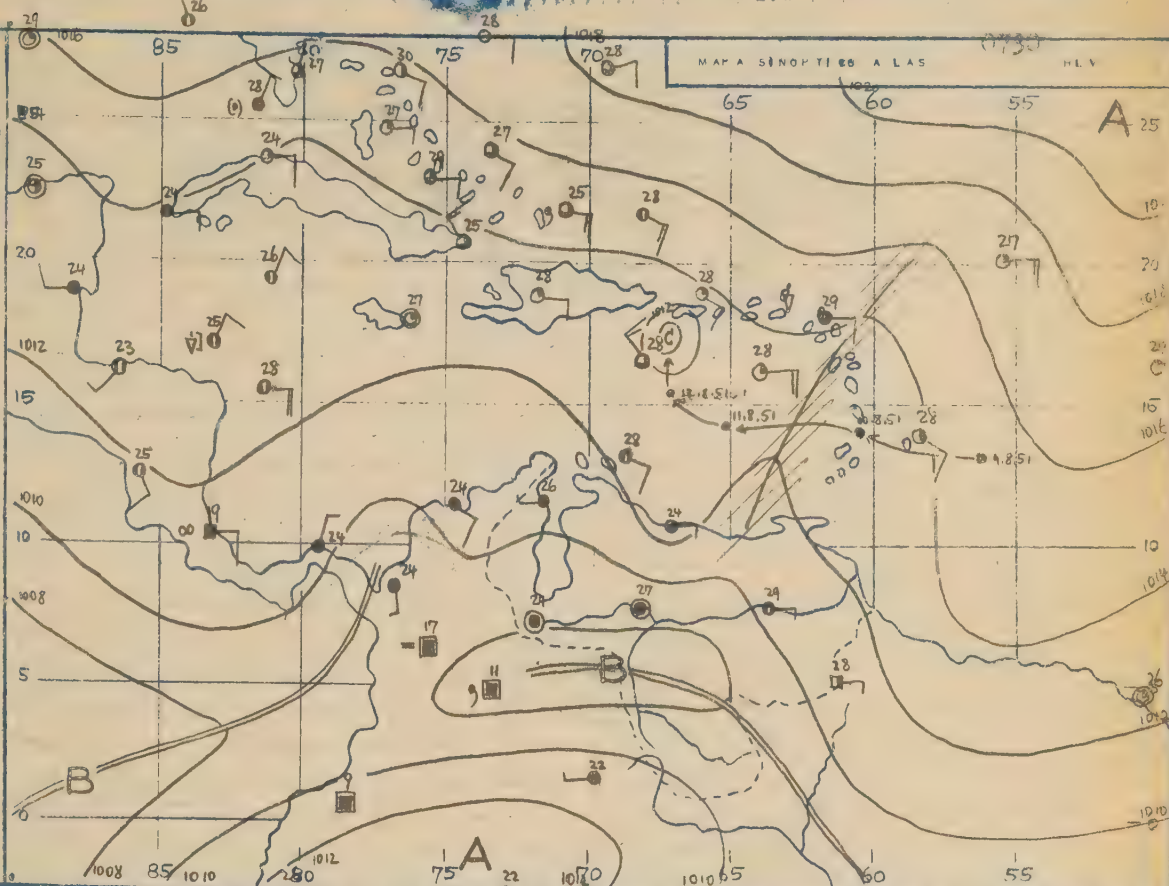
BOLETIN METEOROLOGICO DEL DIA 13 DE AGOSTO

51

1300

1.9... A LAS... H.V.

INDICACIONES
DEL AIRE: LAS LINEAS REPRESENTAN ISOBARAS DE 2 EN 2 MB
AREAS DE ALTA PRESION (ANTICICLON)
AREAS DE BAJA PRESION (CICLON)
FRONTO:
AREAS CON PRECIPITACION
CHAPARRONES
LLOVIZNAS
TORNIENTAS
NIEBLAS
TROMBA
FRENTE CALIDO
FRENTE FRIO
ONDA DEL ESTE
CONVERGENCIA INTER TROPICAL
ONDA EN FORMACION
LINEA DE CONVERGENCIA EN ALTURA
LINEA DE PRECIPITACIONES



El sistema central y el pequeño ciclón tropical, bien definido con el baro a 16° N y 65° W, está moviéndose hacia la República Dominicana, pero barrado por la Caba de Anzures. Si fuera su parte Sur alcanzara en el día de hoy los Estados Unidos. Detrás de la Onda del Este se está formando una dorsal anticiclónica que alcanzará el tiempo de los Estados Orientales y Centrales en los próximos días.

MARTES 14 DE AGOSTO

51

De 0000 a 2400 horas H.L.V.

PRONOSTICO VENEZUELA:

ESTADOS ORIENTALES: Al Norte del Orinoco nubosidad parcial hasta mediodía, nublado por la tarde, tormentas aisladas, parcialmente nublado en la noche. Al Sur del Orinoco nublado a cuarteo, las lloviznas matinales, aisladas tormentas nocturnas. Viento del E 10-20 km. Locales rachas ligeras por la tarde en la Guayana del Orinoco. Visibilidad 30 km en el Norte, 15-25 km en el Sur. Temp. mín. en las zonas costaneras 22-24° C, en la Guayana 17-19° C, en el Interior 25-27° C. Temp. máx. 30-32° C y 32-34° C respectivamente.

ESTADOS CENTRALES: En la Costa y las Cordilleras nublado en la madrugada con aisladas lloviznas, parcialmente nublado por la mañana, nublado o cubierto por la tarde con locales chaparrones de carácter tormentoso, nublado en la noche. En los Llanos cubierto con lloviznas matinales y nocturnas, viento flojo y variable por la mañana, del S-SW 10-15 km por la tarde, Vis. 20-25 km. Locales nieblas al amanecer en las Cordilleras. Temp. mín. en la Costa 23-25° C, en las Cordilleras 20-22° C, en el Interior 21-23° C. Temp. máx. 28-30° C, 29-31° C y 31-33° C respectivamente.

ESTADOS OCCIDENTALES: Nublado o cubierto durante todo el día, parciales lloviznas matinales en Llanos, los Andes y en Zulia, chaparrones locales por la tarde y en la noche, algunos de carácter tormentoso. Viento flojo y variable en el Sur, locales rachas ligeras por la tarde. En los Andes del E 10-15 km en el Norte, en la Costa de Zulia por la tarde 20-30 km. Visibilidad 20-25 km en el Sur, 20-30 km en el Norte. Locales nieblas en las Valles de los Andes. Temp. mín. en las zonas costaneras 21-23° C, en los Andes 13-15° C, en el Interior 21-23° C. Temp. máx. 34-36° C y 29-31° C respectivamente.

CARIBE AL NOROCCIDENTE DE VENEZUELA: Nublado en la madrugada en la parte Oriental, parcialmente nublado durante el día, nublado en la noche, chaparrones tormentosos matinales y nocturnos, aislados en la parte Central y Occidental con locales chaparrones de lloviznas. Viento del E-ENE 20-30 km.

CIUDAD DE CARACAS: 6/8 SC base 1600m -NW con 3-5/8 AC y CI en la madrugada con locales lloviznas. 2-4/8 SC y CU base 1700m -NW con 1-3/8 AC y CI por la mañana, 3/4 AC y CI base 1500m -NW con 6-8/8 AS y AC por la tarde. Locales chaparrones tormentosos entre las 10-1200 H.V. y 1200-1800 H.V. 5/8 SC base 1800m -NW con 4-6/8 AC y CI en la noche. Viento flojo y variable por la mañana, del NW 10-20 km por la tarde. Visibilidad 15 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 18° C, Temp. máx. 25° C.

CIUDAD DE ARAGUA: 5/8 SC base 1800m -NW con 4-6/8 AC y CI en la madrugada. 2-3/8 SC y CU base 1700m -NW con 1-3/8 AC y CI por la mañana, 4-6/8 AC y CI por la tarde. 4-6/8 AC y CI base 1500m -NW con 6-8/8 AS y AC por la tarde. Locales chaparrones tormentosos entre las 10-1200 H.V. y 1200-1800 H.V. 5/8 SC base 1700m -NW con 3-5/8 AC y CI en la noche. Viento flojo y variable por la mañana, del NW 10-20 km por la tarde con locales rachas moderadas. Visibilidad 20 km. Temp. mín. en Aragua 18° C, Temp. máx. 31° C.

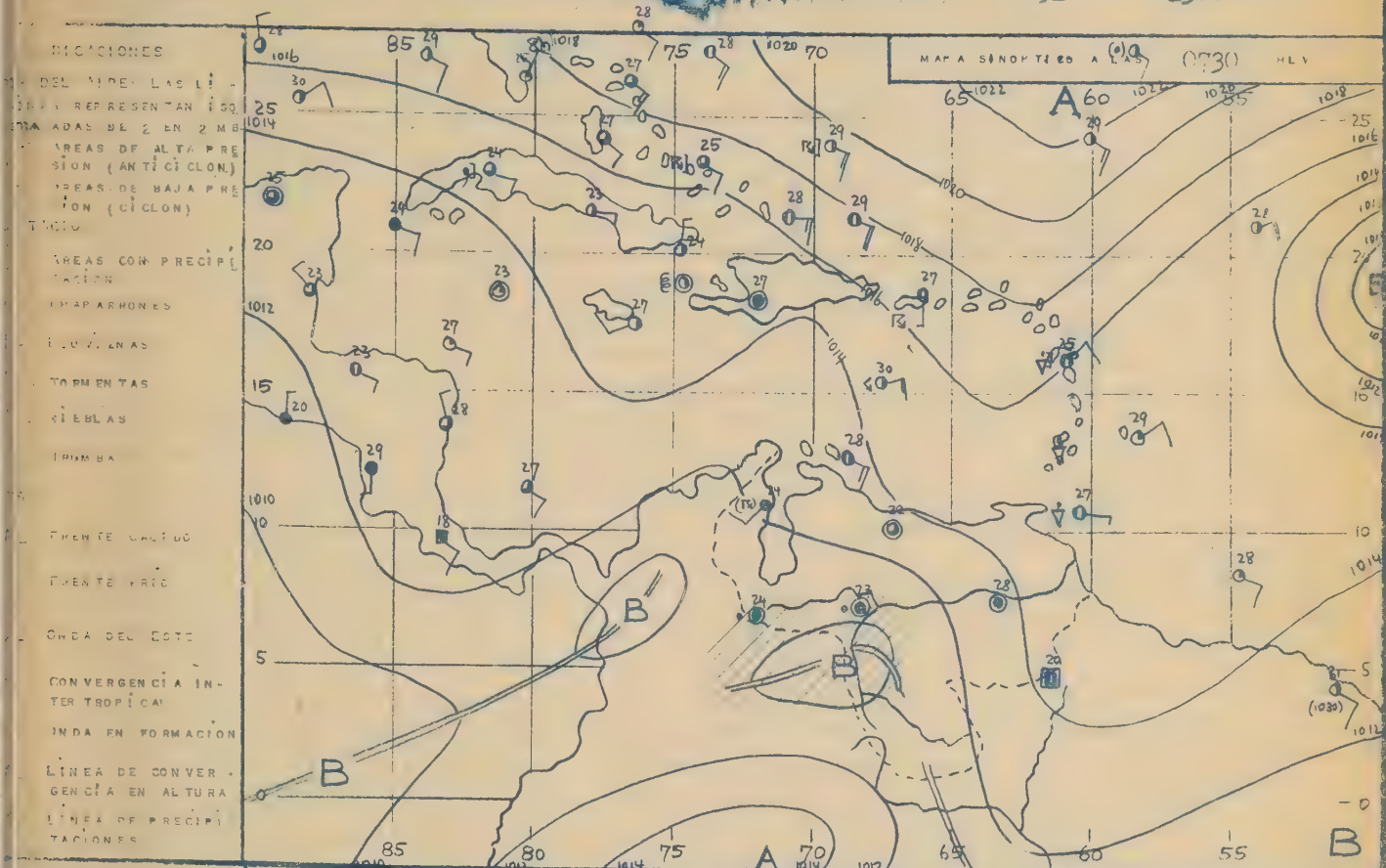
12 DE AGOSTO 91%

A.W. Gel.

Pronostico de la Predicción para Maracay el día... El Pronosticador...

ESTADOS UNIDOS DE VENEZUELA
SERVICIO DE METEOROLOGIA Y COMUNICACIONES DE LAS FUERZAS AEREAS
SECCION DE PREDICCION

BOLETIN METEOROLOGICO DEL 14 DE AGOSTO 1951 A LAS 1300 HLV.



SITUACION GENERAL: Mientras se ha borrado el pequeño ciclón tropical al Sur de la República Dominicana, notándose solamente en la curvatura ciclónica de los isobaras, esta aproximándose en el Atlántico una baja presión con su centro de 1005 mb a 19° N y 50° W. Esta baja presión se ha aproximado en 24 horas con 6 mb. Todavía no hay indicios de que esta baja presión este convirtiéndose en un ciclón tropical de gran intensidad, cubriendo un gran área. Se espera el movimiento de la baja presión hacia el NW.

PROMEDIO PARA EL PERIODO 15 DE AGOSTO 1951: De 0000 a 2400 horas S.L.V.

PRONOSTICO PARA VENEZUELA:

ESTADOS ORIENTALES: Al Norte del Orinoco nubosidad parcial hasta mediodía, nublado o cubierto por la tarde y en la noche con aislados chaparrones tormentosos. Al Sur del Orinoco nublado o chaparrones o tormentos nocturnos. Viento del NE 15-20 kmh en la Costa, flojo y variable en el interior. Locales rachas ligeras del E por la tarde en la cuenca del Orinoco. Visibilidad 15-20 km en el Norte, 15-20 km en el Sur. Temp. mín. en las zonas costaneras 24-26 C°, en la Guayana 19 C°, en el interior 25-27 C°. Temp. máx. 29-31 C°, 25-27 C° y 32-34 C° respectivamente.

ESTADOS CENTRALES: Parcialmente nublado hasta mediodía en la Costa y las Cordilleras, nublado o cubierto por la tarde y en la noche, locales chaparrones tormentosos, casualmente de intensidad moderada al atardecer. Cubierto en los llanos con chaparrones de llovizna, tormentosos en la madrugada y en la noche. Viento del E-SE 10-20 kmh en el Norte con locales rachas ligeras por la tarde y en la noche. Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en la Costa 23-25 C°, en las Cordilleras 22-24 C°, en el interior 21-23 C°. Temp. máx. 30-32 C°, 31-33 C° y 30-32 C° respectivamente.

ESTADOS OCCIDENTALES: Nublado o cubierto todo el día, locales chaparrones tormentosos en la madrugada, por la tarde y en la noche. Viento calma en el Sur, del E-SE 10-15 kmh en el Norte, en la Costa de Falcón por la tarde del NE 30-40 kmh. Visibilidad 10-20 km en el Sur, 30 km en el Norte. Temp. mín. en los Valles de los Andes Temp. mín. en las zonas costaneras 23-25 C°, en los Andes 14 C°, en el interior 21-23 C°. Temp. máx. 33-35 C°, 24-26 C° y 30-32 C° respectivamente.

EL CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nublado en la parte Oriental y Occidental, locales chaparrones nocturnos, algunos de caracter tormentoso, viento del ENE 20-30 kmh en el Oriente, de 25-35 kmh en el Occidente. Nubosidad parcial en el Centro, viento del E 15-25 kmh. Visibilidad general 30 km.

LAZ CARACAS:

4/8 SC base 1600 m SNN con 3-5/8 AC y CI en la madrugada, 2-4/8 SC y CU base 1700m SNN con aisladas capas de AC y CI por la mañana, 4-6/8 CU y CB base 1600m SNN con 7/8 AC y CI por la tarde y en la noche. Locales chaparrones tormentosos entre las 1300-1500 HLV y 1700-2000HLV. 4-6/8 SC base 1700m SNN con 3-5/8 AC y CI en la noche. Viento del E-SE 10-15 kmh por la mañana, del S-SE 20-30 kmh por la tarde y en la noche. Temp. mín. en Caracas 20 C°, Temp. máx. 28 C°.

LAZ ARAQUA:

4/8 SC base 170 m SNN con aisladas capas de AC y CI en la madrugada, 2-4/8 CU base 1800m SNN por la mañana, 3-5/8 CU y CB base 1700 m SNN con 6-8/8 AC y CI por la tarde y al atardecer. Locales chaparrones tormentosos entre las 1300-1500 HLV y 1800-2000 HLV. 3-7/8 SC base 1700m SNN con 3-5/8 AC y CI en la noche. Viento del E-SE 10-15 kmh por la mañana, del S-SE 20-30 kmh por la tarde y en la noche. Locales rachas ligeras. Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en Caracas y 20 C°, Temp. máx. 32 C°.

Indicacion de la Prediccion para Maracay el día... 13 DE AGOSTO 83%..... El Pronosticador.... A.W. Gel...

ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb. red. a NM	LLUVIA mm. 24 hrs	TEMP
MARACAY (Obs. Cagigal)	19.6	Nublado		E 3	960.8	-	17
MARACAY	22.4	Nublado		Calma	1013.7	-	20
MARACAY	24.4	Cubierto	Comenta a Vista	SW 14	1012.9	14.0	23
MATURIN	28.5	Parc. Nubl.		NE 7	1014.0	?	?
MATURIN	24.8	Nublado	Lluvia pasado	Calma	1014.5	2.0	23
CIUDAD BOLIVAR	28.2	Cubierto		Calma	1013.9	0.2	26
CIUDAD BOLIVAR	17.1	Nublado		Calma	937.8	2.0	14
CIUDAD BOLIVAR	27.8	Nublado		E 8	1013.2	-	25
CIUDAD BOLIVAR	21.0	Cubierto		ESE 3	944.9	-	20
SAN FERNANDO DE APURE	23.4	Cubierto	Lluvia	Calma	1011.7	43.0	22
SAN ANTONIO DEL TACHIRA	23.8	Cubierto	Lluvia	Calma	1012.1	0.4	20
STA ELENA (Gran Sabana)	20.1	Nublado		Calma	919.6	44.0	18
GUIRIA	29.1	Parc. Nubl.		NE 8	1015.1	-	26
TUMEREMO	24.0	Cubierto		V 2	1015.2	31.0	21
BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HL.V. (2300 TMC) Fecha 13 DE AGOSTO 1.9.51

ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb. red. a NM	LLUVIA mm. 12 hrs.	TEMP
MARACAY (Obs. Cagigal)							27
MARACAY	25.4	Cubierto		N 10	1010.6	-	30
MARACAY	29.8	Cubierto		ESE 3	1009.2	-	30
BARQUETA LA GUAYRA	29.0	Nublado		E 18	1011.2	-	31
MATURIN	28.4	Despejado		Calma	1011.4	-	33
CIUDAD BOLIVAR	29.3	Nublado		S 7	1009.1	-	34
CIUDAD BOLIVAR							
CIUDAD BOLIVAR	28.8	Nublado		ESE 8	1009.2	-	36
BARQUISIMEO							
SAN FERNANDO DE APURE	26.4	Nublado		Calma	1008.0	42.0	28
SAN ANTONIO DEL TACHIRA	25.4	Cubierto		Calma	1008.2	-	31
STA ELENA (Gran Sabana)	22.0	Nublado		Calma	916.8	11.0	27
GUIRIA	28.2	Parc. Nubl.		N 8	1012.5	-	31
TUMEREMO	23.4	Cubierto	Relámpagos	E 2	1012.6	21.0	31
BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HL.V. (1800 TMC) Fecha 13 DE AGOSTO 1.9.51

ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb. red. a NM	Datos de la radiación 0000 horas	TEMP
MARACAY (Obs. Cagigal)	26.4	Nublado		ESE 10	900.0	ALTURA	
MARACAY	28.6	Cubierto		SV 2	1011.3	km.	
MARACAY	30.8	Cubierto		ESE 14	1010.6	12.1	-50.9
MATURIN	31.0	Parc. Nubl.		NW 22	1011.4	12	-50.0
MATURIN	32.1	Nublado		Calma	1011.1	11	-43.4
CIUDAD BOLIVAR	31.3	Nublado		Calma	1009.1	10	-36.3
MERIDA	28.4	Nublado		SE 32	935.5	9	-29.3
CORO	31.4	Nublado		SE ?	1009.7	8	-21.0
BARQUISIMEO	28.6	Cubierto		ESE 10	942.2	7	-11.5
SAN FERNANDO DE APURE	25.0	Nublado		Calma	1007.4	6	-8.3
SAN ANTONIO DEL TACHIRA	29.2	Nublado		SE 8	1008.4	5	-2.7
STA ELENA (Gran Sabana)	24.2	Nublado		S 3	916.4	4	+4.1
GUIRIA	30.2	Parc. Nubl.		NE 8	1012.7	3	+8.6
TUMEREMO	27.8	Nublado	Chaparrón a Vista	SE 3	1011.1	2	+14.4
BARCELONA						1	+19.1

OBSERVACIONES AEROLÓGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS) PRESION AL NI
VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° y NUDOS) DE LA ESTACION

ESTACION	HORA TMC	300 m/s NM	600 m/s NM	900 m/s NM	1.200 m/s NM	1.500 m/s NM	1.800 m/s NM	2.100 m/s NM	2.400 m/s NM	2.700 m/s NM	3.000 m/s NM
MARACAY	14-8-51	1100	-	40/02	90/07	90/10	100/14				
MATURIN	14-8-51	1100	270/12	300/10							
CIUDAD BOL.	14-8-51	1100	-	-	-	50/03	110/11	130/10	100/12	140/11	150/09
SAN FERNANDO	3-8-51	1100	NIL								
SAN ANTONIO	3-8-51	1100	NIL								

2 N 227

BOLETIN METEOROLOGICO DEL MIERCOLES 15 DE AGOSTO

51

1300

INDICACIONES

DE AIRE: Las líneas representan isobaras de 2 en 2 mb.
Áreas de alta presión (Anticiclón)
Áreas de baja presión (Ciclón)

CITACION:

Áreas con precipitación

Lloviznas

Tormentas

Nieblas

Tromba

Fronte cálido

Fronte frío

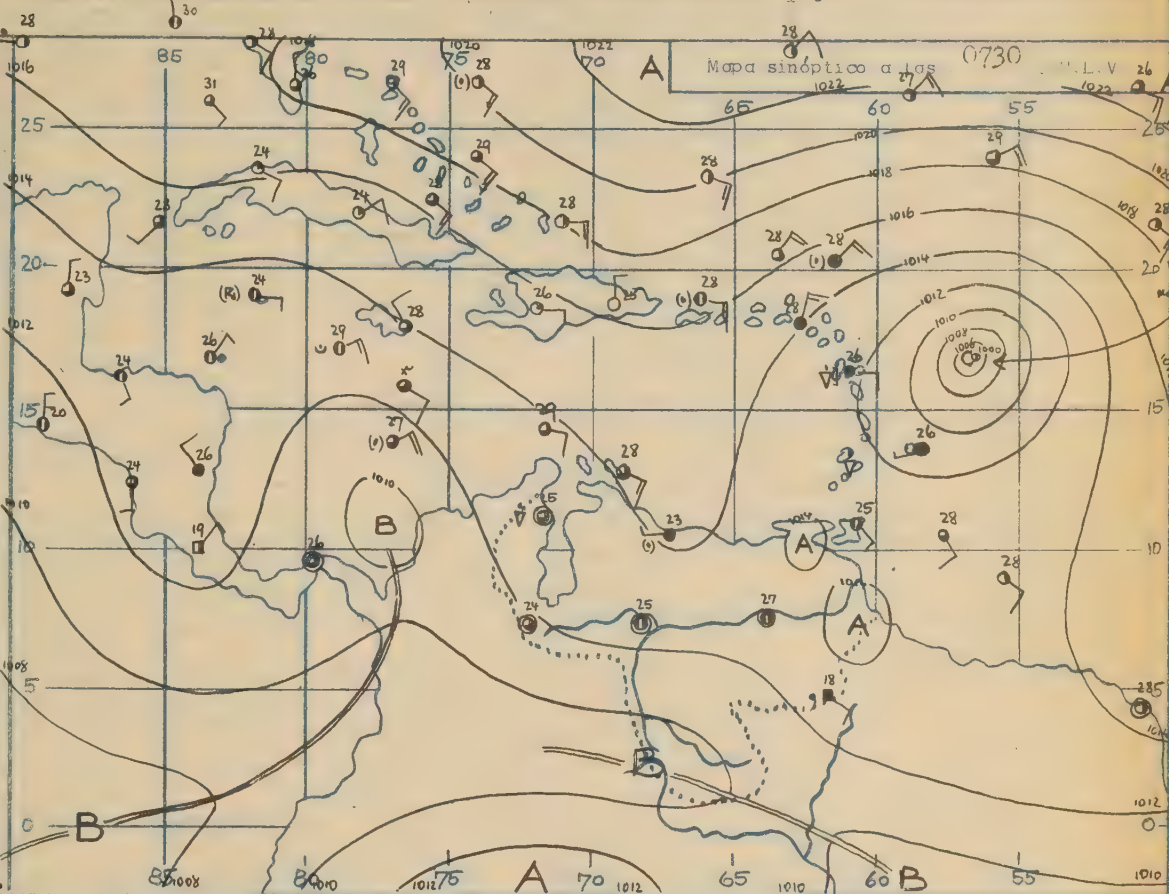
Onda del Este

Convergencia in

Onda en formación

Línea de convergencia en altura

Línea de precipitaciones



UACION GENERAL: La baja presión sobre el Atlántico se ha transformado en un ciclón tropical de bastante intensidad y cubriendo gran área, situado con su centro a 16.5° N y 57.5° W. Se espera que este ciclón tropical se mueva hacia las Antillas Menores azotando especialmente las islas de Martinica y Antigua.

JUEVES 16 DE AGOSTO

51

De 0000 a 2400 horas H.C.V.

ESTADO DE VENEZUELA: Al Norte del Orinoco parcialmente nublado en la madrugada y por la mañana, nublado por la tarde y en la noche con aislados chaparrones tormentosos. Al Sur del Orinoco nublado cubierto, parciales lloviznas matinales en la Guayana, locales chaparrones tormentosos al atardecer y en la noche. Viento en la Costa Norte del N-NW 10-15 kmh, en el Interior flojo y variable, visibilidad 30 km en el Norte, 15-25 km en el Sur. Temp. mín. en las zonas costaneras 22-24°C, en la Guayana 17-19°C, en el Interior 24-26°C. Temp. máx. 30-32°C, 26-28°C y 33-35°C resp.

ESTADOS CENTRALES: Parcialmente nublado hasta mediodía, nublado o cubierto por la tarde y en la noche con aislados chaparrones de carácter tormentoso especialmente en las Cordilleras. Viento del E-SE 10-20 kmh. Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en la Costa 23-25°C, en las Cordilleras 20-22°C, en el Interior 21-23°C. Temp. máx. 30-32°C, 31-33°C y 32-34°C, respectivamente.

ESTADOS OCCIDENTALES: Nublado o cubierto, aisladas lloviznas matinales en los Andes y Zulia, locales chaparrones tormentosos por la tarde y en la noche. Nubosidad parcial todo el día en Falcón. Viento del N-NE 10-15 kmh en el Sur, del E 10-20 kmh en el Norte, en la Costa de Falcón por la tarde 45-55 kmh. Temp. mín. en las zonas costaneras 24-26°C, en los Andes 13-15°C, en el Interior 21-23°C. Temp. máx. 33-35°C, 23-25°C y 30-32°C resp.

EL CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: En la parte Oriental nublado o cubierto con chaparrones tormentosos, viento del N-NE 20-30 kmh aumentando al Norte de latitud 14° N a 30-50 kmh con rachas fuertes. Visibilidad 10-20 km. Nublado en la madrugada en el Centro y Occidente, parcialmente nublado durante el día, nublado en la noche con locales chaparrones, viento en el Centro del N-NE 10-15 kmh aumentando en el Norte a 30-40 kmh, del E 15-25 kmh en el Occidente, visibilidad 30 km.

CIUDAD DE CARACAS: 5/8 SC base 1700m sNM con 2-4/8 AC y CI en la madrugada, 2-4/8 CU base 1800m sNM con 1-3/8 AC y 1-4/8 CU base 1800m sNM por la mañana, 3-5/8 CU y Cb base 1600m sNM con 4-6/8 AC y CI por la tarde y en las primeras horas de la noche con aislados chaparrones tormentosos entre las 1800-2100 HLV. 4-6/8 SC base 1700m sNM en la noche. Viento flojo y variable. Visibilidad 15-20 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 17°C, Temp. máx. 28°C.

CIUDAD DE ARAUQUA: 4/8 SC base 1700m sNM con aisladas capas de AC y CI en la madrugada. Casi despejado al amanecer, 4/8 CU base 1800m sNM por la mañana, 3-5/8 CU y Cb base 1600m sNM con 3-5/8 AC y CI por la tarde y en las primeras horas de la noche con aislados chaparrones tormentosos entre las 1900-2200 HLV. 4-6/8 SC base 1800m sNM con 3-5/8 AC y CI en la noche. Viento flojo y variable por la mañana, del S-SE 15-25 kmh por la tarde con locales rachas ligeras. Visibilidad 25 km. Temp. mín. en Maracay 20°C, Temp. máx. 32°C.

SECCION DE LA PREDICCION para Maracay el día, 14 DE AGOSTO 89%. El Pronosticador: A.W. Gue

ESTACION	TEMP °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	WINDO KM/H	PRECISION mb	LLUVIA mm
CARACAS Cbs Cag.gai	20.0	Nublado		SE 7	988.9	-
	22.6	Cubierto	Precip. a Vista	7 3	1014.4	7.3
	25.2	Nublado		Calma	1012.0	17.0
	27.1	Parc. Nubl.		N 14	1015.0	-
	24.7	Parc. Nubl.		Calma	1013.9	2.0
	27.2	Nublado		Calma	1013.4	0.6
	15.1	Cubierto		Calma	838.4	4.0
	21.0	Parc. Nubl.		ESE 18	1013.0	-
	21.4	Cubierto		E 7	945.5	-
	24.8	Nublado		Calma	1012.1	12.0
	23.7	Nublado		Calma	1014.2	1.0
STA ELENA (Gran Sabana)	17.9	Cubierto	Llovizna	SE 3	920.1	4.0
GUIRIA	26.8	Parc. Nubl.		Calma	1014.3	17.0
TUMERMO	23.6	Cubierto		SW 14	1015.3	5.0
BARCELONA						

OBSERVACIONES A LAS 1830 HL.V. (2300 TMG) Fecha: 15 DE AGOSTO

ESTACION	TEMP °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	WINDO KM/H	PRECISION mb	LLUVIA mm
	25.6	Cubierto		N 5	1012.2	0.3
	27.8	Cubierto		E 3	1010.1	1.0
	29.4	Cubierto		NNE 18	1012.0	?
	25.4	Nublado		Calma	1012.5	2.0
	29.4	Cubierto	Relámpagos	NE 22	1009.4	-
	19.4	Cubierto		Calma	836.3	1.0
	28.8	Cubierto		Calma	1010.9	-
	24.8	Cubierto		Calma	1009.3	12.0
	27.6	Nublado		SE 14	1009.1	1.0
STA ELENA (Gran Sabana)	21.2	Nublado		SW 5	916.8	-
	25.8	Nublado		Calma	1013.7	17.0
	23.6	Cubierto	Tronmenta pasada	NE 14	1012.6	-

OBSERVACIONES A LAS 1830 HL.V. (2300 TMG) Fecha: 14 DE AGOSTO

ESTACION	TEMP °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	WINDO KM/H	PRECISION mb	LLUVIA mm
	30.4	Cubierto	Chap. a Vista	SW 7	1011.8	-
	26.5	Cubierto	Llovizna pasada	SSE 3	1012.0	-
MAIQUEITA	31.6	Nublado		?	1013.0	-
NATURIN	24.4	Cubierto		Calma	1014.1	SE LAIZARA
	31.2	Nublado		N 5	1010.6	RADIOBONDA
	17.4	Cubierto	Llovizna	Calma	837.1	CADA 2 DIAS
COPO	32.2	Nublado		NE 63	1011.5	-
BARQUISIMETO	29.6	Nublado		E 7	943.3	-
SAN FERNANDO DE APURE	24.8	Nublado		Calma	1010.8	-
	26.4	Cubierto		Calma	1012.0	-
STA ELENA (Gran Sabana)	26.0	Nublado		SW 5	916.6	-
	25.0	Nublado	Lluvia	Calma	1014.5	-
	31.0	Nublado	Relámpagos	Calma	1011.9	-

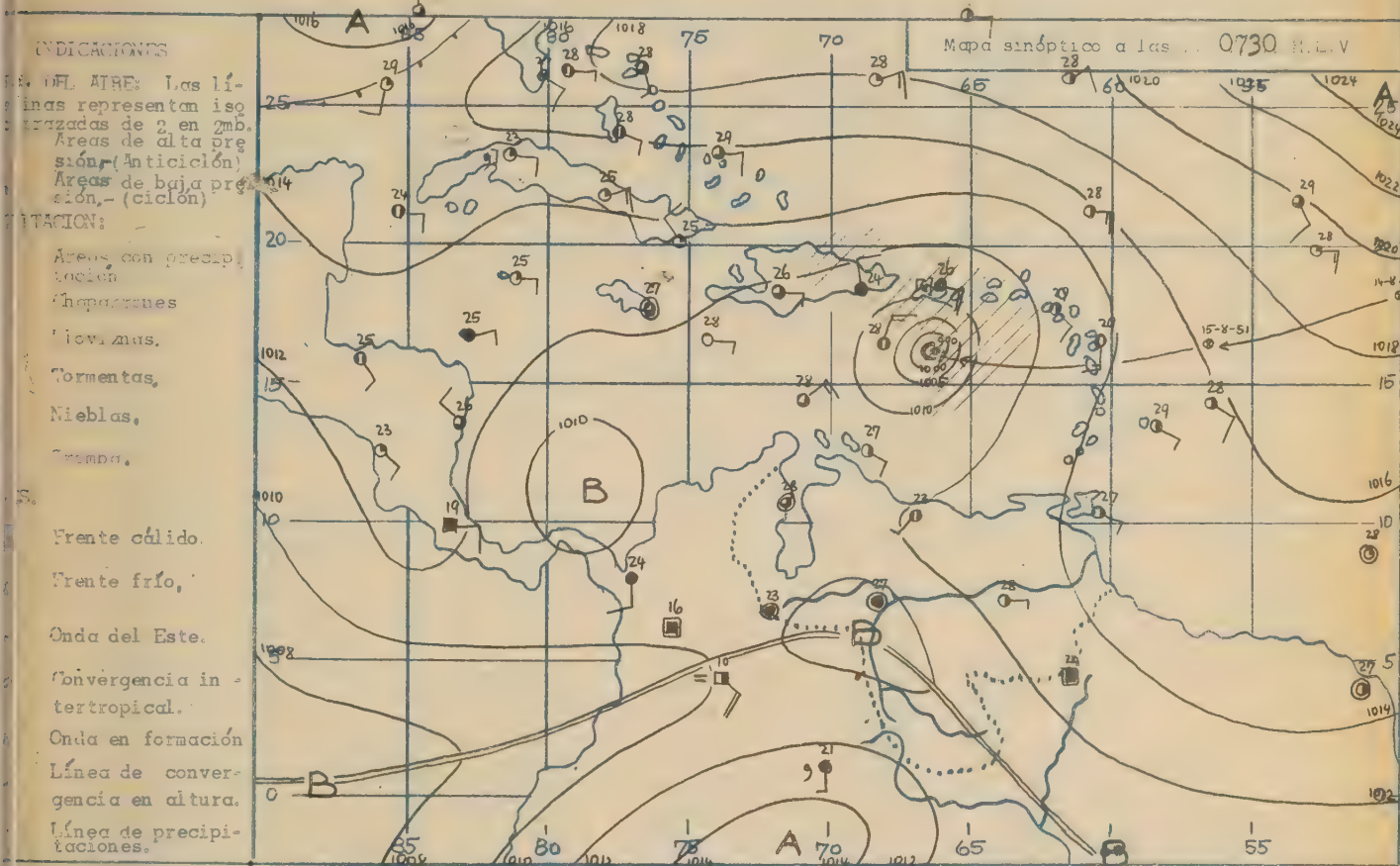
OBSERVACIONES METEOROLOGICAS (SONDEOS CON CIGARRAS PILETOS)

* PRESION AL NIVEL DE LA ESTACION

ESTACION	TEMP °C	TEMP °C	TEMP °C	TEMP °C	TEMP °C	TEMP °C	TEMP °C	TEMP °C	TEMP °C	TEMP °C
TRACAY 15-8-51	1100	-	350/02	190/02	170/07	110/11	100/05			
TRACAYO 15-8-51	1100	100/02	90/13	100/13	130/09	130/14	110/15	90/09	100/12	170/26
TUD. VOLV. 15-8-51	1100	210/03	220/03							
S. FERNANDO 15-8-51	1100	150/03	220/03	360/04	320/02	30/01	280/02	270/07	270/07	
SA. ELENA 15-8-51	1100	-	-	-	330/05	170/03	170/15	160/11	150/14	

BO 2 N° 228

BOLETIN METEOROLOGICO DEL JUEVES 16 DE AGOSTO... 1951 a las 1300 H.L.V.



ADICION GENERAL El ciclón tropical ha azotado la última noche las Antillas Menores y se encuentra ahora a 200 km al SSW de la Isla Puerto Rico. Su centro está situado a 16.5° N y 87.2° W moviéndose con un promedio de 20 km/h hacia el WNW, azotando en la noche de hoy la Costa Sur de la República Dominicana, y afectando mañana la Costa Sur de Haití. Se espera que mañana el ciclón será ubicado entre Jamaica y la Costa Sur de Cuba Oriental, disminuyendo en intensidad.

TIEMPO PROBABLE PARA EL VIERNES 17 DE AGOSTO... 1951 De 0000 a 2400 horas H.L.V.

TERITORIO DE VENEZUELA:

TADOS ORIENTALES: Al Norte del Orinoco parcialmente nublado en la madrugada, nublará en el tarde y en la noche, aislados chaparrones en la noche y locales chaparrones al atardecer. Viento del SE 5-10 km/h. Visibilidad 30 km. en el Norte, 20 km. en el Sur. Temp. mín. en las zonas costaneras 24-26 C°, en la Guayana 16-18 C°, en el interior 25-27 C°. Temp. max. 32-34 C° y 33-35 C° respectivamente.

TADOS CENTRALES: Nublado o cubierto en la madrugada con locales lloviznas. Nublado por la mañana. Nublado cubierto por la tarde y en la noche con chaparrones. Viento flojo y variable. Visibilidad 10-15 km. Temp. mín. en la Costa 24-26 C°, en las cordilleras 20-22 C°, en el interior 22-24 C°. Temp. max. 30-32 C°, 29-31 C° y 30-32 C° respectivamente.

TADOS OCCIDENTALES: Cubierto con lloviznas matinales y por la mañana, chaparrones al atardecer. Viento flojo y variable, en el Norte por la tarde del SE 10-20 km/h. Visibilidad 10-15 km. Temp. mín. en las zonas costaneras 24-26 C°, en las cordilleras 12-14 C°, en el interior 20-22 C°. Temp. max. 34 C°, 23-25 C° y 29-31 C° respectivamente.

R CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nublado en la parte Oriental y Central con locales chaparrones en la noche del SE 10-20 km/h, visibilidad 30 km. Parcialmente nublado en el Occidente, viento del SE 20-30 km/h, visibilidad 30-50 km.

LES DE CARACAS:

6/8 SC base 1600m sNM con 6-8/8 AS en la madrugada con lloviznas parciales. 3-5/8 SC y CU base 1600m sNM con 4-6/8 AC por la mañana. 5-7/8 CU y Cb base 1500m sNM con 6-8/8 AC y CI por la tarde. Chaparrones entre las 1200-1400 H.L.V. y 1600-1800 H.L.V. 6-8/8 Se base 1600m sNM en la noche. Viento del E 5-10 km/h. Visibilidad 5-10 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 18 C°, Temp. max. 24 C°.

LES DE ARAQUA:

6/8 SC base 1700m sNM con 3-5/8 AC y CI en la madrugada con lloviznas aisladas. 2-4/8 CU base 1700m sNM con 4-6/8 AC por la mañana. 4-6/8 CU y Cb base 1500m sNM con 5-7/8 AC y CI por la tarde. Chaparrones entre las 1300-1500 H.L.V. y 1700-1900 H.L.V. 5-7/8 Se base 1500m sNM en la noche. Viento flojo y variable por la mañana del SE 10-15 km/h por la tarde. Visibilidad 15-20 km. Temp. mín. en Maracay 21 C°, Temp. max. 30 C°.

Emisión de la Predicción para Maracay el día... 15 DE AGOSTO 1951. El Pronosticador... A.W. Gol...

ESTACION	TEMP °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESTION mb	LUBRICA mm	TEMP °C
	22.0	Nublado		E 10	898.5	5.0	1
	22.8	Nublado		SW 3	1012.5	17.0	2
	22.0	Nublado		Calma	1010.4	-	2
	27.4	Nublado		Calma	1011.5	-	2
	25.4	Parc. Nubl.		Calma	1013.4	-	2
	28.0	Parc. Nul.		E 5	1012.5	-	2
	17.2	Despejado		Calma	836.6	14.0	1
	26.2	Casi desp.		Calma	1010.9	-	2
	21.2	Cubierto		Calma	942.6	-	2
	26.6	Cubierto		Calma	1009.7	-	2
IO DEL TACHIRA	23.4	Cubierto		Calma	1010.9	-	2
bona'	20.2	Cubierto		Calma	919.6	0.2	1
	26.7	Nublado		Calma	1013.9	27.0	2
	23.2	Nublado		Calma	1015.2	0.2	2

OBSERVACIONES A LAS 1830 HLV

15 DE AGOSTO

51

ESTACION	TEMP °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESTION mb	LUBRICA mm	TEMP °C
	26.4	Nublado		W 9	1010.5	-	2
	29.8	Cubierto		N 3	1008.9	-	3
	28.2	Cubierto		E 3	1012.0	-	3
	26.0	Parc. Nubl.		Calma	1011.4	-	3
	30.4	Nublado		NW 7	1009.7	-	3
	19.4	Cubierto		Calma	835.7*	-	2
	28.2	Nublado		E 26	1009.7	-	3
	27.2	Casi desp.		S 2	1007.7	-	3
410	28.7	Nublado		SE 33	1009.0	-	3
411 STA ELENA Gran Sabana	21.2	Nublado		Calma	917.4*	0.2	2
412 GUERIA	27.0	Parc. Nubl.		Calma	1011.8	-	3
3 TUMERMO	26.4	Nublado		Calma	1011.2	-	3
4 BANCEGUA							

1330 HLV. (1800 TMG) Fecha 15 DE AGOSTO

51

ESTACION	TEMP °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESTION mb	Datos de la radi	TEMP °C
	28.6	Parc. Nubl.		SW 9	1012.7	0900	
	31.2	Parc. Nubl.		SE 9	1010.1	13.1 -59.0	
	29.0	Nublado		N.E 14	1013.0	12 -52.0	
MATURIN	31.8	Parc. Nubl.		Calma	1011.8	11 -43.4	
	31.5	Nublado		SW 7	1010.6	10 -34.6	
MERIDA	26.6	Nublado		WAW 9	836.6*	9 -26.8	
407 COBO	33.0	Parc. Nubl.		E 55	1010.5	8 -19.0	
CHISINJO	29.0	Parc. Nubl.		E 11	942.4*	7 -13.4	
						6 -7.0	
	31.5	Parc. Nubl.	Ráfagas	SE 46	1009.3	5 -4.6	
	22.6	Cubierto		Calma	912.2*	4 +3.6	
CHUTHIA	30.5	Parc. Nubl.		Calma	1012.0	3 +5.2	
	28.8	Nublado		W 7	1012.4	2 +14.0	
						1 +19.4	

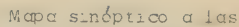
OBSERVACIONES METEOROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PIVOTOS EN ALTURA ESCALA 360°)

PRESTION mb DE LA ESTAC

ESTACION		HORA TMG	300 m. s. NM	600 m. s. NM	900 m. s. NM	1 200 m. s. NM	1 500 m. s. NM	2 000 m. s. NM	2 400 m. s. NM	2 700 m. s. NM		
MARACAY	16-8-51	1100	-	30/05	100/04	140/02	190/09	200/16	200/12	190/15	190/18	19
MARACAIBO	16-8-51	1100	40/09	70/04	70/04	120/09	110/03	10/09	350/16	10/06	100/02	6
S. FERNANDO	16-8-51	1100	170/06	190/05	210/10	220/15	220/15					
CIUD. BOLV.	16-8-51	1100	130/12	140/07	180/08	220/09	250/1	220/10	220/09	140/18	220/08	17
STA. ELENA	15-8-51	1100	-	-	-	40/03	130/03	110/05	130/05	130/04	120/04	

51 1300

33



51

De 0000 a 2400 horas " V

A.W. gol.

N°	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM.	LLUVIA mm 24 hrs.	TEMP
400	CARACAS (Obs. Cag. gal.)							
401	MARACAY	26.6	Cubierto		Calma	1013.9	17.7	
402	MARACAIBO	26.9	Nublado	Bruma	Calma	1010.0	-	
403	MAIQUETIA LA GUAIRA	21.0	Nublado		E 14	1012.0	-	
404	MATURIN	23.8	Nublado		NE 5	1014.1	37.0	
405	CIUDAD BOLIVAR	27.6	Nublado		Calma	1013.2	8.0	
406	MERIDA	17.2	Cubierto		E 3	834.7*	4.0	
407	CORO	26.2	Parc. Nubl.		Calma	1010.5	20.0	
408	BARQUISIMETO	21.6	Cubierto		E 5	943.6*	-	
409	SAN FERNANDO DE APURE	25.4	Cubierto	Tormenta a Vist.	NE 5	1010.4	6.0	
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	23.9	Cubierto		Calma	1010.8	-	
411	STA ELENA (Gran Sabana)	19.6	Nublado		Calma	918.5*	15.0	
412	GUIRIA	26.6	Nublado		Calma	1014.3	-	
413	TUMEREMO	23.2	Nublado		NE 2	1013.9	-	
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HL.V. (2300 TMG) Fecha... 16 DE AGOSTO... 1.9. 51

N°	ESTACION	TEMP C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM	LLUVIA mm. 12 hrs.	TEMP
400	CARACAS (Obs. Cag. gal.)							
401	MARACAY	27.8	Cubierto		NW 7	1012.1	16.0	
402	MARACAIBO	28.7	Cubierto		SE 8	1007.3	-	
403	MAIQUETIA-LA GUAIRA							
404	MATURIN	24.5	Cubierto	Lluvia fuerte	NE 7	1011.8	-	
405	CIUDAD BOLIVAR	30.0	Cubierto		E 10	1008.2	3.0	
406	MERIDA	18.6	Cubierto		E 8	835.1*	3.0	
407	CORO	29.5	Nublado		E 10	1009.0	-	
408	BARQUISIMETO							
409	SAN FERNANDO DE APURE	25.4	Cubierto		S 8	1008.3	6.0	
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	28.2	Nublado		SE 23	1006.8	-	
411	STA ELENA (Gran Sabana)	19.4	Nublado	Lluvia pasada	Calma	916.9*	15.0	
412	GUIRIA	28.2	Nublado		E 3	1013.0	-	
413	TUMEREMO	27.8	Nublado	Relámpagos	SE 2	1011.6	-	
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1330 HL.V. (1800 TMG) Fecha... 16 DE AGOSTO... 1.9. 51

N°	ESTACION	TEMP C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM	Datos de la radiación Maracay	
400	CARACAS (Obs. Cag. gal.)						ALTURA	TEMP.
401	MARACAY	26.6	Nublado		E 7	1011.6	km.	C°
402	MARACAIBO	30.6	Nublado		S 23	1008.7		
403	MAIQUETIA	31.5	Parc. Nubl.		NE 36	1011.3		NTL
404	MATURIN	31.1	Nublado	Llovizna	S 3	1011.8		
405	CIUDAD BOLIVAR	32.0	Nublado	Chaparrón	SW 5	1009.4		
406	MERIDA	23.2	Nublado		WSW 8	835.9*		
407	CORO	33.2	Parc. Nubl.		SW 10	1009.2		
408	BARQUISIMETO	30.2	Nublado		NE 10	940.2*		
409	SAN FERNANDO DE APURE	30.6	Parc. Nubl.		S 3	1008.3		
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	32.2	Nublado		SE 23	1008.1		
411	STA ELENA (Gran Sabana)	21.7	Cubierto	Lluvia	Calma	917.4*		
412	GUIRIA	30.0	Nublado		E 3	1013.0		
413	TUMEREMO	31.4	Nublado		Calma	1011.9		
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS) * PRESION AL
VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° y NUDOS) DE LA ESTACION

ESTACION	HORA TMG	300 m/s NM	600 m/s NM	900 m/s NM	1.200 m/s NM	1.500 m/s NM	1.800 m/s NM	2.100 m/s NM	2.400 m/s NM	2.700 m/s NM	3.000 m/s NM
MARACAY 17-8-51	1100	-	110/04	90/03	130/02	180/04					
MARACAIBO 17-8-51	1100	300/06	360/06	80/03	130/16	150/08	140/08	220/11	180/05	170/03	150/03
S. FERNANDO 17-8-51	1100	40/06	340/06	240/04							
CIUDAD BOLV. 17-8-51	1100	NIL									
TA. ELENA 17-8-51	1100	-	-	-	Nil						

2 230

SABADO 18 DE AGOSTO

51 1300

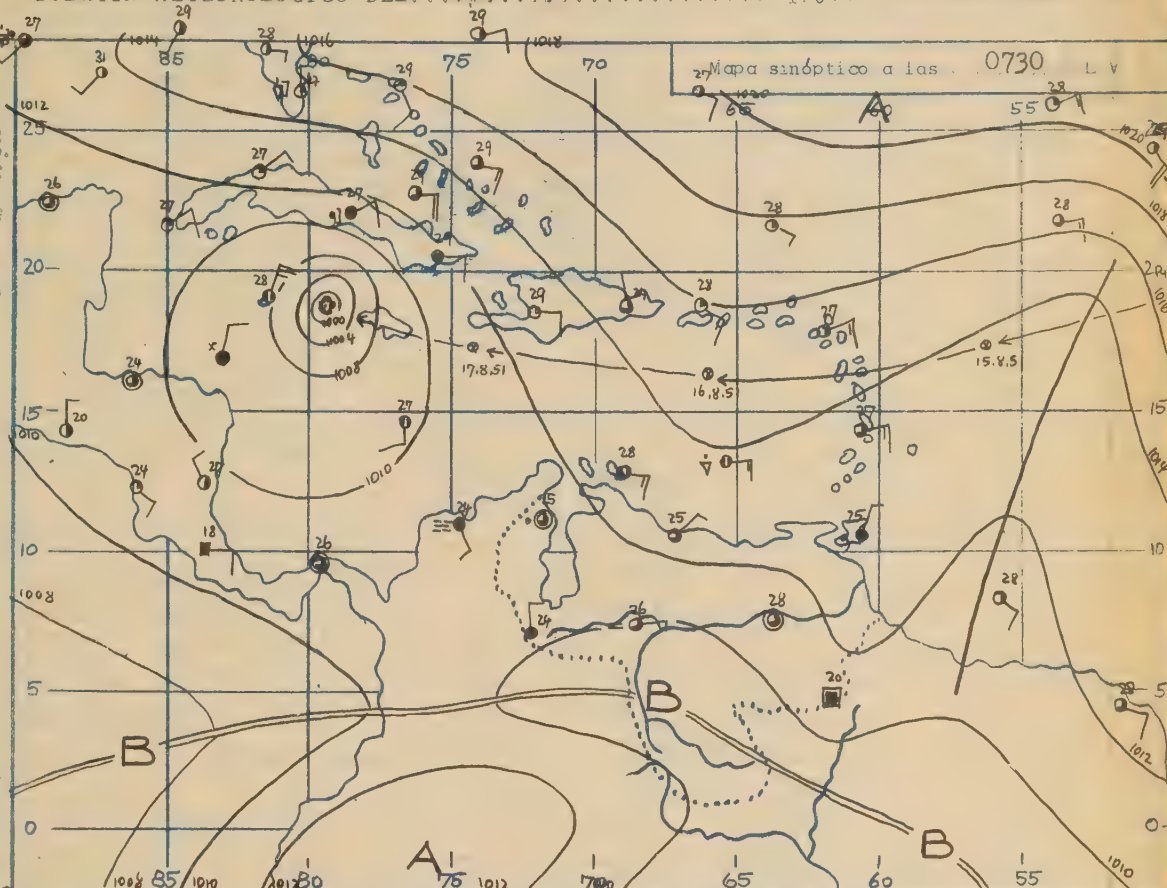
BOLETIN METEOROLOGICO DEL

Mapa sinóptico a las 0730 L.V.

INDICACIONES

Las líneas representan isobaras de 2 en 2 mb.
Áreas de alta presión (anticiclón)
Áreas de baja presión (ciclón)

- INDICACIONES:
- Áreas con precipitación
 - Chaparrones
 - Lloviznas
 - Tormentas
 - Nieblas
 - Tromba
 - Frete cálido
 - Frete frío
 - Onda del Este
 - Convergencia intertropical
 - Onda en formación
 - Línea de convergencia en altura
 - Línea de precipitaciones



El ciclón tropical está situado a 18.7° N y 79.5° W moviéndose hacia el NW azotando el día de mañana Cuta Occidental. Se espera de que este ciclón el día 20 de Agosto alcance la Costa Occidental de Florida. La onda del E sobre la Guayana Holandesa alcanzará en la madrugada del 19 de Agosto los Estados Orientales de Venezuela causando abundante precipitación.

DOMINGO 19 DE AGOSTO 51 De 0000 a 2400 horas U.L.V.

TERITORIO DE VENEZUELA:
ESTADOS ORIENTALES: Cubierto. Lloviznas matinales y por la mañana, chaparrones a la tardecera y en la noche, de intensidad moderada. Viento del E-NE 15-25 kmh. Visibilidad 10-15 km, disminuyendo en los chaparrones. Temp. mín. en las zonas costaneras 23-25 C°, en la Guayana 15-17 C°, en el interior 24-26 C°. Temp. max. 27-29 C°, 25-27 C° y 30-32 C° respectivamente.
ESTADOS CENTRALES: En la Costa y las Cordilleras nublado en la madrugada con probables lloviznas aisladas, parcialmente nublado en las primeras horas de la mañana, nublandose desp. des. nublado cubierto por chaparrones por la tarde y en la noche. En los Llanos nublado durante todo el día, locales chaparrones tormentosos y nocturnos. Viento en general del E-NE 10-15 kmh, locales ráfagas por la tarde. Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en la Costa 24-26 C°, en las cordilleras 20-22 C°, en el interior 21-23 C°. Temp. max. 30-32 C°, 31-33 C° y 32-34 C° respect.
ESTADOS OCCIDENTALES: Nublado o cubierto, locales lloviznas matinales en el Sur y Zulia. Aisladas tormentas nocturnas. Nubosidad parcial en Falcon. Viento flojo y variable, en la Costa de 10-20 kmh, por la tarde se eleva a 20-30 kmh. Visibilidad 10-20 km, en la Costa 30 km. Temp. mín. en las costas 25 C° y 30-32 C° respectivamente. en los Andes 15-15 C°, en el interior 20-22 C°. Temp. max. 33-35 C°.
EL CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nublado o cubierto en la parte Oriental con lloviznas y chaparrones, viento del ENE 25-35 kmh, visibilidad 10-15 km. Nublado en el Centro y Occidente con aisladas chaparrones matinales y nocturnos, viento del E 20-30 kmh en el Centro, del ESE 15-25 kmh en el Occidente, visibilidad 30 km.

CIUDAD DE CARACAS:
7/8 SC base 1600m sNM con 4-6/8 AC en la madrugada con locales lloviznas. 3-5/8 SC y CU base 1000m sNM con 3-5/8 AC y CI por la mañana. 4-6/8 CU y CB base 1500m sNM con 6-8/8 AC por la tarde. Locales chaparrones entre las 1500-1900 H.L.V. 6-8/8 SC base 1500m sNM en la noche. Viento flojo y variable. Visibilidad 10 km, reducida al amanecer por aisladas nieblas bajas. Temp. mín. en el Centro de Caracas 18 C°, Temp. max. 25 C°.

CIUDAD DE MARACAY:
5/8 SC base 1700m sNM con 3-5/8 AC en la madrugada. 2-4/8 CU base 1700m sNM con 1-3/8 AC y CI en las primeras horas de la mañana. 4-6/8 CU y CB base 1600m sNM con 5-7/8 AC desp. y por la tarde. Locales chaparrones de carácter tormentoso entre las 1600-2000 H.L.V. 5-7/8 SC base 1700m sNM en la noche. Viento flojo y variable por la mañana, del S-SW 10-20 kmh por la tarde con locales ráfagas ligeras, del NE 5-10 kmh al anochecer. Visibilidad 25 km. Temp. mín. en Maracay 20 C°, Temp. max. 31 C°.

Calificación de la Predicción para Maracay el día... 17 DE AGOSTO 85% El Pronosticador... A.W. Gol

	ESTACION	TEMP. °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM	LLUVIA mm 24 hrs	TEM.
400	MARACAY	19.0	Obstruido	Niebla	SE 3	899.8*	9.5	1
401	MARACAY	25.0	Nublado		NE 3	1012.7	0.0	2
402	MARACAIBO	25.0	Nublado	Lluvia	Calma	1011.7	29.0	2
	LA GUAYRA	27.5	Parc.Nubl.		WSW 8	1012.3	6.0	2
		25.7	Parc.Nubl.		Calma	1012.9	-	2
405	CIUDAD BOLIVAR	28.4	Nublado		Calma	1011.4	17.0	2
	MERIDA	15.7	Cubierto	Lluvia	Calma	838.3*	19.0	1
	COPO	28.0	Casi desp.		ENE 7	1012.4	-	2
	BARQUISIMETO	22.6	Cubierto		ESE 7	943.7*	-	2
	SAN FERNANDO DE APURE	26.0	Nublado	Neblina	E 3	1009.2	2.0	2
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	23.6	Cubierto		N 12	1012.2	-	2
411	STA ELENA (Gran Sabana)	19.6	Cubierto		Calma	918.4*	22.0	1
412	GUIRIA	26.0	Cubierto		Calma	1013.5	-	2
413	TUMEREMO	25.2	Nublado		W 2	1012.5	-	2
414	BARCELONA							2

OBSERVACIONES A LAS 1830 HLV.

12300 TMG

Fecha 17 DE AGOSTO

1.9.51

	ESTACION	TEMP. °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM	LLUVIA mm 12 hrs	TEM.
400	MARACAY (Obs. Cagigal)							2
401	MARACAY	27.6	Cubierto		NW 3	1011.1	0.0	2
	MARACAIBO	30.2	Cubierto		Calma	1007.8	-	3
	MARACAIBO	29.0	Cubierto		NNE 3	1010.0	-	3
402	MATURIN	26.2	Nublado		Calma	1011.4	-	3
403	CIUDAD BOLIVAR	30.8	Nublado		NE 3	1008.7	-	3
404	MERIDA	20.4	Cubierto		WSW 3	835.1*	-	2
407	COPO	29.8	Nublado		NE 36	1009.4	-	3
408	BARQUISIMETO							3
409	SAN FERNANDO DE APURE	26.2	Parc.Nubl.		Calma	1007.5	2.0	2
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	28.0	Nublado		SE 23	1007.6	-	3
411	STA ELENA (Gran Sabana)	20.0	Cubierto	Lluvia	Calma	916.8*	17.0	3
412	GUIRIA	27.0	Cubierto		N 14	1012.6	-	3
413	TUMEREMO							3
414	BARCELONA							3

OBSERVACIONES A LAS 1330 HLV.

1800 TMG

Fecha 17 DE AGOSTO

1.9.51

	ESTACION	TEMP. °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM	Datos de la radi 0900 Maracay	
400	MARACAY (Obs. Cagigal)	25.2	Nublado		ESE 3	898.1	ALTURA	TEMP.
401	MARACAY	28.8	Nublado		SW 7	1012.1	km	°C
402	MARACAIBO	30.6	Nublado	Bruma	ESE 14	1009.2		
403	MAIQUETIA	31.4	Nublado		N 12	1011.0	11.7	-53.2
404	MATURIN	31.5	Parc.Nubl.		Calma	1011.3	11	-46.9
405	CIUDAD BOLIVAR	31.5	Parc.Nubl.		W 3	1009.9	10	-38.6
		24.4	Parc.Nbl.		NW 32	836.2*	9	-30.6
407	COPO	33.8	Parc.Nubl.		N 5	1009.6	8	-22.2
408	BARQUISIMETO	20.6	Nublado		S 10	942.0*	7	-15.1
409	SAN FERNANDO DE APURE	25.8	Cubierto		SW 3	1008.5	6	-8.8
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA						5	-2.6
411	STA ELENA (Gran Sabana)	28.2	Parc.Nubl.		SW 5	1915.8	4	+4.8
412	GUIRIA	30.6	Parc.Nubl.		Calma	1013.0	3	+8.7
413	TUMEREMO	31.6	Nublado		Calma	1011.4	2	+14.5
414	BARCELONA						1	+19.9

OBSERVACIONES AEROLÓGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS)

* PRESION AL
DE LA ESTAC

VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° y nudos)

	ESTACION	ORA TMG	300 m s NM	600 m s NM	900 m s NM	1 200 m s NM	1 500 m s NM	1 800 m s NM	2 100 m s NM	2 400 m s NM	2 700 m s NM
	MARACAY	18-8-51	1100	-	190/04	130/03	110/02	130/05	80/08	70/07	100/09
	MARACAIBO	18-8-51	1100	80/03	170/06	160/09	130/09	100/05	110/08	110/03	100/12
	S. FERNANDO	18-8-51	1100	40/05	20/07	10/10	360/09	10/80	20/08	40/08	40/08
	CIUD. BOLIV.	18-8-51	1100	60/02	70/06	80/08	70/07	60/04	40/03	20/02	50/03
	STA. ELENA	18-8-51	1100	NIL							

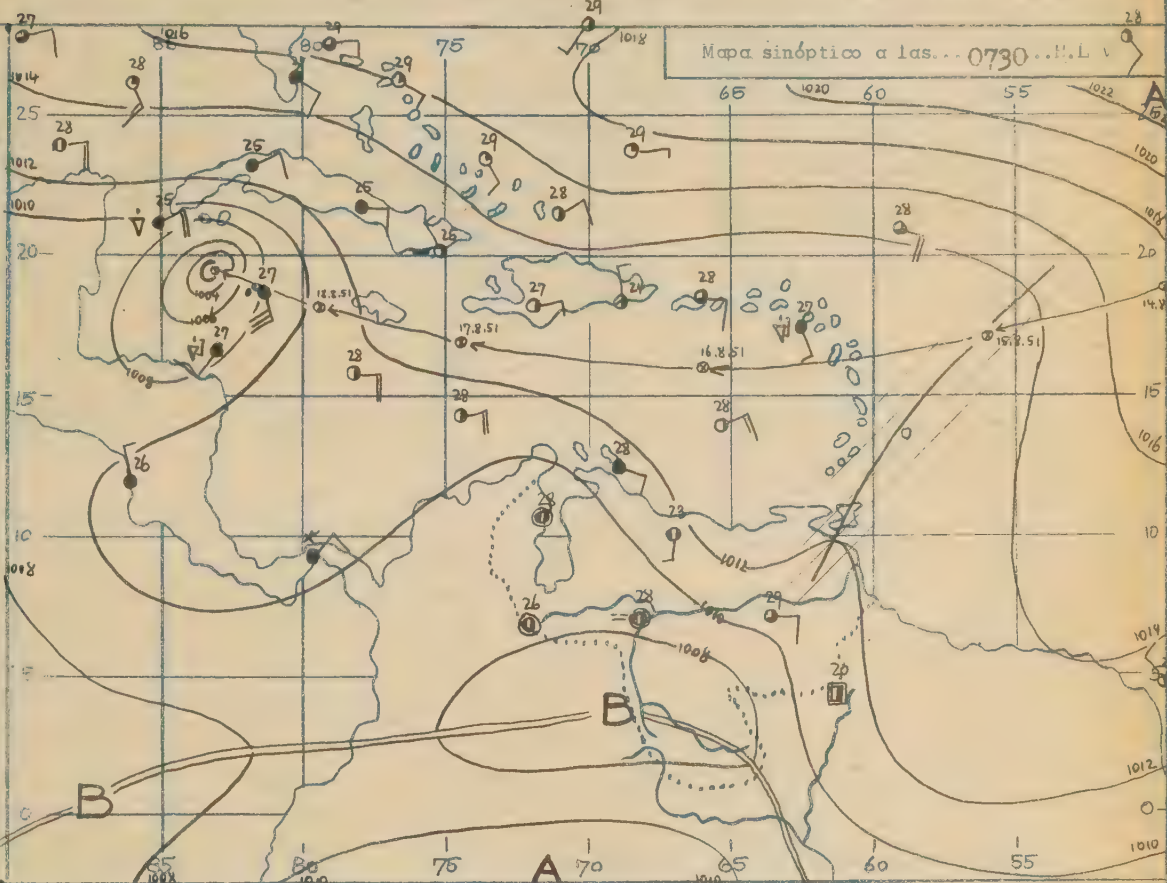
ESTADOS UNIDOS DE VENEZUELA
SERVICIO DE METEOROLOGIA Y COMUNICACIONES DE LAS FUERZAS AEREA
SECCION DE PREDICCION

231

BOLETIN METEOROLOGICO DEL DOMINGO 19 DE AGOSTO

51

1300



El Ciclón Tropical esta situado a 20,0°N y 83,5°W, azotando Cuba Occidental, y moviéndose hacia el Golfo de Mejico. Se espera de que en estas regiones aumenta todavia su intensidad y va a azotar después la Costa Sur de los EE.UU. La Onda del Este sobre los Estados Orientales del País alcanzará el 20 de agosto el Centro de Venezuela.

TIPO PROBABLE PARA EL LUNES 20 DE AGOSTO De 0000 a 2400 horas U.T.V.

CLIMA DE VENEZUELA

ZONAS ORIENTALES: Nublado o cubierto durante todo el día con aisladas lloviznas matinales y chaparrones al atardecer y en la noche. Viento del E 10-15 kmh. Visibilidad 15-25 km. Temp. mín. en las Zonas Costaneras 23-25 C°, en la Guayana 16-18 C°, en el Interior 24-26 C°. Máx. 30-32 C°, 26-28 y 32-34 C° respectivamente.

ZONAS CENTRALES: Nublado en la madrugada. Nublado o cubierto durante el día y en la noche con chaparrones de carácter tormentoso al atardecer y en la noche. Viento flojo y variable por la mañana, del SE-S 10-15 kmh por la tarde con locales rachas ligeras. Visibilidad 15-25 km. Temp. mín. en la Costa 24-26 C°, en las Cordilleras 20-22 C° en el Interior 21-23 C°. Máx. 29-31 C°, 30-31 y 31-33 C° respectivamente.

ZONAS OCCIDENTALES: Nublado o cubierto durante todo el día. Aisladas lloviznas matinales en Yare y la Costa Oriental de Falcón. Chaparrones locales por la tarde y en la noche en los Andes y la Costa Norte. Viento del E-SE 10-15 kmh, en la Costa de Falcón 20-30 kmh por la tarde. Visibilidad 20-25 km. Temp. mín. en las Zonas Costaneras 24-26 C°, en los Andes 14-16 C°, en el Interior 20-22 C°. Máx. 33-35 C°, 24-26 C° y 30-32 C° respectivamente.

ARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nublado o cubierto en la parte Oriental y Central con chaparrones de lloviznas, viento del E-SE 10-20 kmh, visibilidad 20 km. Nublado en la parte Occidental con chaparrones al atardecer y en la noche, viento del ENE 20-30 kmh, visibilidad 30 km.

CLIMA DE CARACAS

4-6/8 SC base 1500 msNM con 4-6/8 AC en la madrugada con parciales lloviznas. 4-6/8 SC y CU base 1600 msNM con 4-6/8 AC y CI por la mañana. 5-7/8 CU y CB base 1500 msNM con 7-8/8 AC por la tarde. Chaparrones de carácter tormentoso entre las 1400-1800 H.L.V. 6-8/8 SC y CU base 1600 msNM. 5-7/8 AC en la noche. Viento del E-SE 10-15 kmh. Visibilidad 10 km, reducida en la mañana con locales nieblas bajas. Temp. mín. en el Centro de Caracas 18 C°, Temp. máx. 25 C°.

4-6/8 SC base 1700 msNM con 3-5/8 AC y CI en la madrugada, aisladas lloviznas. 4-6/8 SC y CU base 1600 msNM con 5-7/8 AC y CI por la mañana. 5-7/8 CU y CB base 1500 msNM con 6-8/8 AC por la tarde. Locales chaparrones tormentosos entre las 1300-1900 H.L.V. 6-8/8 SC base 1600 msNM con 4-6/8 AC en la noche. Viento flojo y variable por la mañana, del S-SW 15-25 kmh por la tarde con locales rachas ligeras. Visibilidad 20-25 km. Temp. mín. en Maracay 21 C°, Máxima 31 C°.

Previsión para Maracay el día 18 de agosto 1951 El Pronosticador... A.W. Grel...

	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb red. a NM	LLUVIA mm 24 hrs.	TEM
400	CARACAS (Obs. Cagigal)	18,6	Nublado		Calma	809,8*	0,6	1
401	MARACAY	22,2	Nublado		S 7	1011,8	-	2
402	MARACAIBO	27,1	Nublado		Calma	1011,9	-	2
403	MAIQUETIA-LA GUAIRA	27,0	Nublado		NW 3	1012,0	-	2
404	MATURIN	25,6	Nublado		Calma	1012,6	-	2
405	CIUDAD BOLIVAR	28,8	Nublado		E 14	1010,5	-	2
406	MERIDA	17,5	Despejado		Calma	135,9*	11,0	1
407	GUIRIA	27,6	Parc.nubl.		ESE 8	1010,5	-	2
408	BARQUISIMETO	22,6	Nublado		E 7	942,9*	-	2
409	SAN FERNANDO DE APURE	27,6	Nublado		Calma	1008,...	-	2
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	26,6	Nublado		Calma	1008,0	0,4	2
411	STA ELENA (Gran Sabana)	20,0	Parc.nubl.		Calma	917,7	-	1
412	GUIRIA	28,4	Nublado		Calma	1014,6	2,0	2
413	TUMEREMO	25,2	Nublado		SE 7	1012,7	1,0	2
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HL.V. (2300 TMG) Fecha. 18 DE AGOSTO.....1.9.51

	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb red a NM	LLUVIA mm 12 hrs	TEM
400	CARACAS (Obs. Cagigal)							
401	MARACAY	28,6	Nublado		NNE 3	1009,3	-	3
402	MARACAIBO	30,0	Nublado	Bruma	N 8	1007,3	-	3
403	MAIQUETIA-LA GUAIRA							
404	MATURIN	26,4	Nublado		Calma	1011,1	-	3
405	CIUDAD BOLIVAR	30,5	Cubierto		E 5	1008,2	-	3
406	MERIDA	19,8	Cubierto		SSE 3	835,1*	2,0	2
407	GUIRIA	29,4	Parc.nubl.		ESE 27	1009,4	-	3
408	BARQUISIMETO							
409	SAN FERNANDO DE APURE	29,0	Parc.nubl.		Calma	1006,2	-	3
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	29,2	Nublado		Calma	1008,0	0,4	3
411	STA ELENA (Gran Sabana)	22,8	Parc.nubl.		Calma	916,1	-	2
412	GUIRIA	26,2	Cubierto		Calma	1011,8	0,0	3
413	TUMEREMO	26,2	Nublado		SE 2	1011,4	1,0	3
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1330 HL.V. (1800 TMG) Fecha. 18 DE AGOSTO.....1.9.51

	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KMH	PRESION mb red a NM	Datos de la radi de la estac. Maracay	
400	CARACAS (Obs. Cagigal)	26,2	Nublado		SE 3	898,0*	ALTURA	TEMP.
401	MARACAY	30,8	Nublado		N 7	1010,7	km	C°
402	MARACAIBO	31,0	Parc.nubl.		ESE 3	1009,1		
403	MAIQUETIA	31,0	Nublado		ESE 36	1012,0		
404	MATURIN	30,2	Nublado		Calma	1011,3		
405	CIUDAD BOLIVAR	31,8	Nublado		Calma	1008,9		
406	MERIDA	25,0	Nublado		SSE 23	835,1*		
407	GUIRIA							
408	BARQUISIMETO	31,6	Parc.nubl.		E 18	941,0*		
409	SAN FERNANDO DE APURE	31,2	Nublado		Calma	1007,1		
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	33,0	Nublado		SE 23	1006,5		
411	STA ELENA (Gran Sabana)	27,2	Parc.nubl.		S 14	1915,8*		
412	GUIRIA	28,2	Cubierto		NE 3	1012,6		
413	TUMEREMO	31,2	Nublado		E 3	1010,9		
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS) *) PRESION AL
VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° y NUDOS) DE LA ESTAC.

ESTACION	HORA TMG	300 m/s NM	600 m/s NM	900 m/s NM	1 200 m/s NM	1 500 m/s NM	1 800 m/s NM	2 100 m/s NM	2 400 m/s NM	2 700 m/s NM	3 000 m/s NM
19-8-51	1100	-	50/03	90/05	110/07	110/10	120/10	120/11	130/14	140/17	150/20
19-8-51	1100	90/02	130/15	180/09	140/10	100/03					
19-8-51	1100	90/10	100/20	110/20	130/14						
19-8-51	1100	nil									
19-8-51	1100	-	-	-	100/07	90/16	100/19	110/18	110/20	120/20	

ESTADOS UNIDOS DE VENEZUELA
SERVICIO DE METEOROLOGIA Y COMUNICACIONES DE LAS FUERZAS AEREAS
SECCION DE PREDICCION

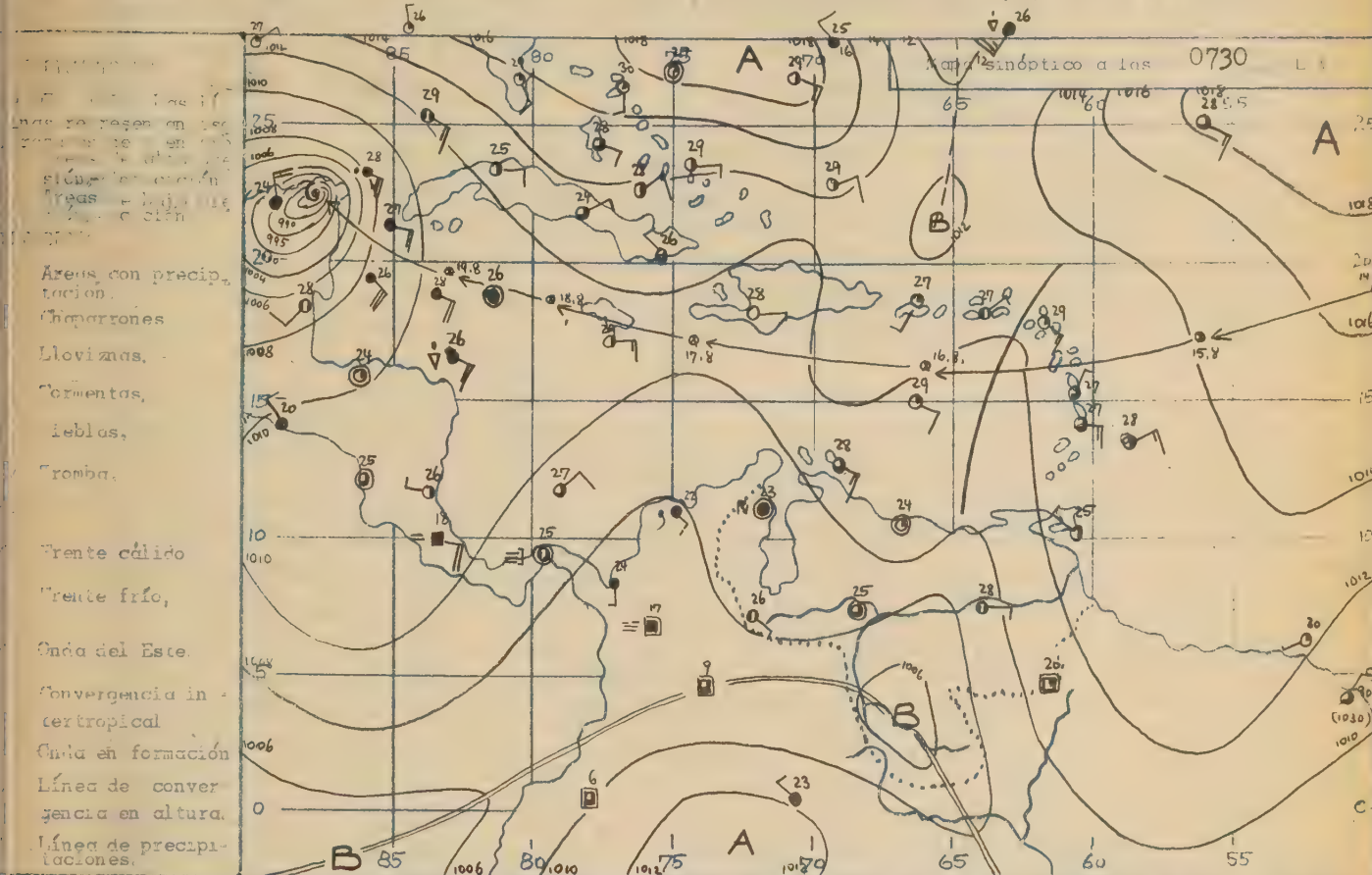
2 232

LUNES 20 DE AGOSTO

51 1300

BOLETIN METEOROLOGICO DEL

Mapa sinóptico a las 0730



El ciclón tropical en la zona Norte de Yucatán está situado a 22° N y 88° W moviéndose hacia el NW. Se espera que en el Golfo de México este rotando hacia el N, azotando después la Costa Sur de los E.U. Mientras la Onda del E en el Mar Caribe Oriental está moviéndose hacia W, se ha formado al Norte de Puerto Rico un área de presión uniforme con tendencia a una baja presión, la cual, alcanzado de la Onda del E, puede transformarse en un nuevo ciclón tropical.

PO PROBABLE PARA EL 21 DE AGOSTO

51 De 0000 a 2400 horas

ATORIO DE VENEZUELA

ADOS ORIENTALES: Nublado durante todo el día, aislados chaparrones tormentosos, especialmente en la Guayana y en la Cadena del Sur. Nubosidad parcial en Anzoátegui. Viento de E-SE 5-10 kmh, rajas moderadas por la tarde en la Cuenca del Orinoco. Visibilidad 20-30 km por la mañana, más de 30 km por la tarde. Temp. mín. en las zonas costaneras 22-24°C, en la Guayana 15-17°C, en el interior 24-26°C. Temp. máx. 31-33°C, 28-30°C y 33-35°C, respectivamente.

ADOS CENTRALES: Nublado en la madrugada con aisladas lloviznas. Parcialmente nublado por la mañana, nublado o cubierto por la tarde y en la noche. Locales chaparrones tormentosos al atardecer. Viento del E-SE 5-10 kmh por la mañana, del SW-W 10-20 kmh por la tarde con locales rajas moderadas. Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en la Costa 24-26°C, en las Cordilleras 20-22°C, en el interior 21-23°C. Temp. máx. 30-32°C, 31-33°C y 32-34°C, respectivamente.

ADOS OCCIDENTALES: Nublado o cubierto durante todo el día. Locales lloviznas matinales en el Sur. Aisladas tormentas matinales por la tarde y en la noche especialmente en los Andes y en Zulia. Viento en general del SE 5-10 kmh, en la Costa de Falcón por la tarde del NE 30-40 kmh, en las desfiladeros de los Andes locales rajas moderadas. Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en las zonas costaneras 24-26°C, en los Andes 13-15°C, en el interior 20-22°C. Temp. máx. 34-36°C, 25°C y 31-33°C, respectivamente.

AR CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nublado en la madrugada, nubosidad parcial durante el día, nublado en la noche. Chaparrones aislados en la madrugada, al atardecer y en la noche. Viento en el E del ESE 10-20 kmh con locales rajas ligeras por la tarde. Visibilidad 30 km.

ES DE CARACAS:

6/8 SC base 1500 m sNM con 4-6/8 AC en la madrugada con parciales lloviznas. 2-4/8 CU base 1600 m sNM con 3-5/8 AC y CI por la mañana. 4-6/8 CU y CB base 1600 m sNM con 5-7/8 AC y CI por la tarde al anochecer. Chaparrones tormentosos entre 1500-1900 HLV. 5-7/8 SC base 1700 m sNM con 3-5/8 AC en la noche. Viento del SE 10-20 kmh. Visibilidad 15-20 km, Temp. mín. en el Centro de Caracas 24°C, Temp. máx. 26°C.

5/8 SC base 1600 m sNM con 4-6/8 AC en la madrugada. Probables lloviznas aisladas. 3-4/8 CU base 1700 m sNM con 1-3/8 AC y CI por la mañana. 4-6/8 CU y CB base 1600 m sNM con 6-8/8 AC y CI por la tarde y en las primeras horas de la noche. Chaparrones tormentosos entre las 1400-1600 HLV. 10-2000 HLV. 4-6/8 SC base 1700 m sNM con 3-5/8 AC y CI en la noche. Viento del E-SE 5-10 kmh por la mañana, del SW-W 15-25 kmh por la tarde con locales rajas moderadas. Visibilidad 25 km. Temp. mín. en Maracay 20°C, Temp. máx. 32°C.

19 DE AGOSTO 95%

El Pronosticador... A.W. gol

	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	WIND KM/H	PRESION mb red. a NM	LLUVIA mm 12 hrs.	TEMP
400	Obs Cagigal	23.5	Parc. Nubl.		Calma	1012.0	9.0	1
401	MARACAY	23.4	Cubierto	Tormenta pasada	Calma	1011.0	6.0	2
402	MARACAIBO	28.0	Despejado.		ENR 14	1011.5	-	2
403	MARACAIBO	26.4	Parc. Nubl.		E 5	1012.3	-	2
404	MARACAIBO	28.2	Nublado		E 7	1011.3	-	2
405	MARACAIBO	17.4	Cubierto		Calma	836.3*	5.0	1
406	MARACAIBO	28.4	Parc. Nubl.		ESE 18	1010.4	-	2
407	PARQUISINETO	24.2	Parc. Nubl.		Calma	942.9*	-	2
408	SAN FERNANDO DE APURE	25.4	Nublado		Calma	1008.7	30.0	2
409	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	25.6	Parc. Nubl.		SE 9	1008.8	1.0	2
410	STA. ELENA (Gran Sabana)	20.2	Parc. Nubl.		Calma	917.4*	0.0	1
411	QUIRIA	28.9	Parc. Nubl.		NE 4	1012.7	7.0	2
412	TUMEREMO	24.0	Cubierto		E 4	1013.3	0.1	2
413	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HL.V. (2300 TMG) Fecha: 19 DE AGOSTO 1951

	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	WIND KM/H	PRESION mb red. a NM	LLUVIA mm 12 hrs.	TEMP
400	Obs Cagigal							2
401	MARACAY	22.0	Cubierto	Llovizna	NE 18	1011.9	6.5	3
402	MARACAIBO	29.8	Cubierto		N 9	1007.1	-	3
403	MARACAIBO	27.7	Cubierto	Llovizna	NNE 9	1011.0	-	3
404	MARACAIBO	26.0	Despejado		SE 5	1011.0	-	3
405	MARACAIBO	31.8	Nublado	Relámpagos	E 7	1007.9	-	3
406	MARACAIBO	19.8	Cubierto	Lloviznas	Calma	834.1*	1.0	2
407	MARACAIBO	29.3	Nublado		NE 27	1008.5	-	3
408	MARACAIBO							
409	SAN FERNANDO DE APURE	29.2	Cubierto		Calma	1005.9	-	3
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	31.4	Nublado		SE 24	1005.0	-	3
411	STA. ELENA (Gran Sabana)	22.8	Parc. Nubl.		Calma	915.3*	0.0	2
412	QUIRIA	29.1	Nublado		E 14	1011.3	7.0	3
413	TUMEREMO	23.6	Cubierto	Tormentas	E 5	1011.1	-	3
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HL.V. (2300 TMG) Fecha: 19 DE AGOSTO 1951

	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	WIND KM/H	PRESION mb red. a NM	datos de la radio 0900 Maracay	TEMP
400	Obs Cagigal	27.4	Nublado		SE 21	896.7*	ALT. 143	
401	MARACAIBO	30.4	Nublado		SW 3	1009.9		
402	MARACAIBO	31.4	Nublado		NE 3	1007.6	12.9	-57.5
403	MARACAIBO	30.8	Nublado		NNE 7	1010.0	12	-50.1
404	MARACAIBO	32.5	Nublado		Calma	1010.9	11	-41.9
405	CIUDAD BOLIVAR	32.8	Nublado		E 14	1009.0	10	-33.6
406	CIUDAD BOLIVAR	24.8	Parc. Nubl.		ESE 32	834.8*	9	-26.7
407	CIUDAD BOLIVAR	33.4	Nublado		NE 27	1008.5	8	-19.6
408	CIUDAD BOLIVAR	30.7	Nublado		E 14	940.6*	7	-12.7
409	SAN FERNANDO DE APURE	32.0	Parc. Nubl.		NE 2	1005.5	6	-6.8
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	35.2	Parc. Nubl.		SE 14	1005.8	5	-1.2
411	STA. ELENA (Gran Sabana)	26.8	Nublado		S 18	916.5*	4	+3.8
412	QUIRIA	30.4	Parc. Nubl.		E 9	1011.8	3	+9.0
413	TUMEREMO	31.8	Nublado		SE 7	1011.1	2	+15.2
414	BARCELONA						1	+22.1

OBSERVACIONES AEROLÓGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS) PRESION AL
VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° y NUDOS) DE LA ESTACION

	ESTACION	TEMP. C°	2000 m s NM	2500 m s NM	3000 m s NM	3500 m s NM	4000 m s NM	4500 m s NM	5000 m s NM	5500 m s NM	6000 m s NM	6500 m s NM	7000 m s NM	7500 m s NM	8000 m s NM	8500 m s NM	9000 m s NM	9500 m s NM	10000 m s NM
400	MARACAY	20-8-51	1100	-	340/01	100/07	100/10	110/14	130/1	130/18	110/12	110/12	11						
401	MARACAIBO	20-8-51	1100	NIL															
402	S. FERNANDO	20-8-51	1100	360/02	90/11	90/19	90/13	120/12	120/15	120/14									
403	CIUD. BOLIV.	20-8-51	1100	100/07	70/23														
404	STA. ELENA	20-8-51	1100	-	-	-	60/04	80/13	80/18	100/15	90/15	80/16							

ESTADOS UNIDOS DE VENEZUELA
SERVICIO DE METEOROLOGIA Y COMUNICACIONES DE LAS FUERZAS ARMADAS
SECCION DE PREDICCION

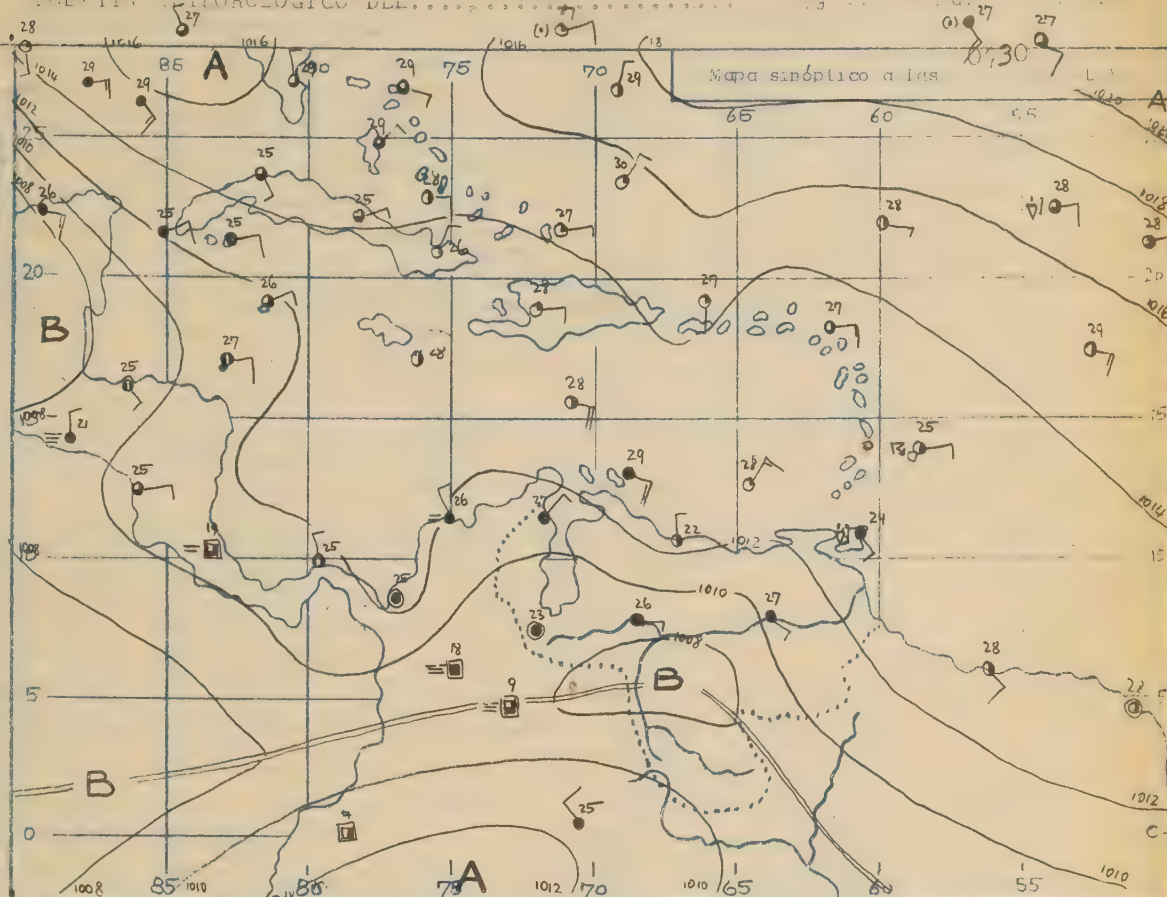
2 233

MARTES, 21 DE AGOSTO

51

1300

BOLETIN METEOROLOGICO DEL...



- Mapa sinóptico a las 1300
- Áreas con precip.
- Áreas con nubes
- Áreas con lluvia
- Áreas con niebla
- Áreas con tormentas
- Áreas con nieblas
- Frente cálido
- Frente frío
- Onda del Este
- Convergencia en el mar
- Onda en formación
- Líneas de convergencia en el mar
- Líneas de precipitaciones

NOTA GENERAL: El ciclón tropical está situado en el Golfo de México Occidental moviéndose hacia el NW. La alta presión en el Atlántico está reforzándose y lentamente está formándose la situación que generalmente gobierna en nuestras latitudes.

BOLETIN METEOROLOGICO DEL MIERCOLES 22 DE AGOSTO

De 0000 a 2400 horas

ESTADOS ORIENTALES: Nublado o cubierto durante todo el día. Aisladas lloviznas matinales especialmente en la Guayana y la Cadena del Sur. Locales chaparrones tormentosos al anochecer y en la noche. Nubosidad parcial en Anzoátegui. Viento flojo y variable por la mañana del E-SE 10-20 km/h por la tarde con rachas moderadas en la Cuenca del Orinoco. Temp. mín. en las zonas costaneras 23-25°C, en la Guayana 18-18°C, en el interior 25-27°C. Temp. máx. 30-32°C, 28-30°C y 34-36°C respectivamente.

ESTADOS CENTRALES: Nublado en la madrugada, probables lloviznas aisladas en las Cordilleras. Parcialmente nublado al amanecer y por la mañana. Nublado por la tarde. Cubierto al anochecer y en las primeras horas de la noche con locales tormentas. Nublado en la noche. Viento en general del E-SE 10-15 km/h, locales rachas ligeras por la tarde. Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en la zona 24-26°C, en las Cordilleras 20-22°C, en el interior 21-23°C. Temp. máx. 30-32°C, 31-33°C y 33-34°C respectivamente.

ESTADOS OCCIDENTALES: Parcialmente nublado hasta mediodía, nublado por la tarde y en la noche. Locales tormentas nocturnas en los Andes y Zulia. Nublado durante todo el día en Táchira. Viento flojo y variable en el Sur del E-NE 10-20 km/h en el Norte, en los desfiladeros de los Andes locales rachas ligeras por la tarde. Visibilidad 20-30 km, en la Costa más 25-30 km. Temp. mín. en las zonas costaneras 24-26°C, en los Andes 13-15°C, en el interior 21-23°C. Temp. máx. 33-34°C, 24-26°C y 31-33°C respectivamente.

EL CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nubosidad parcial durante todo el día. Aislados chaparrones nocturnos. Viento del E-SE 20-30 km/h con locales rachas ligeras por la tarde. Visibilidad 30-50 km.

EN CARACAS:

6/8 SC base 1600m sNM en la madrugada. Casi despejado al amanecer. 2-4/8 CU base 1700m sNM con aisladas capas de AC por la mañana. 3-5/8 CU base 1800m sNM con 2-4/8 AC y CI por la tarde. 6/8 CB base 1500m sNM con 6-8/8 AC al anochecer y en las primeras horas de la noche. Aislada tormenta entre las 1700-2000 HL.V. 4-6/8 SC base 1700m sNM en la noche. Viento del SE 15-25 km/h. Visibilidad 20 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 17°C, Temp. máx. 28°C.

3/8 SC base 1700m sNM con aisladas capas de AC y CI en la madrugada. 2-4/8 CU base 1800m sNM con 1-3/8 AC y CI por la mañana. 3-5/8 CU base 1800m sNM con 2-4/8 AC y CI por la tarde. 5-7/8 CU base 1700m sNM con 4-6/8 AC en las horas de anochecer. Aislados chaparrones tormentosos entre las 1800-2000 HL.V. 4-6/8 SC base 1700m sNM en la noche. Viento del E 5-10 km/h por la mañana. 2-4/8 CB base 1500m sNM por la tarde con locales rachas ligeras. Visibilidad 25 km. Temp. mín. en Maracay 20°C, Temp. máx. 32°C.

20 DE AGOSTO 89%

A.W. Gol.

El Pronosticador...

	ESTACION	TEMP. °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM	LLUVIA mm 24 hrs.	TEM.
400	PARACAY							
401	PARACAY	21.6	Parc. Nubl.		N 2	1012.7	2.1	
		26.6	Cubierto		NE 3	1011.2	0.5	
		26.8	Nublado		NNE 3	1012.0	-	
		24.8	Nublado		Calma	1011.7	2.0	
402	CIUDAD BOLIVAR	26.8	Cubierto		SE 7	1011.7	-	
403	BARCELONA	16.1	Despejado		E 3	836.1*	1.0	
404	BARCELONA	28.0	Nublado		Calma	1012.0	10.0	
405	BARQUISIMETO	23.6	Parc. Nubl.		E 3	943.8*	-	
406	SAN FERNANDO DE APURE	26.2	Cubierto		E 5	1008.3	19.0	
407	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	22.8	Cubierto		Calma	1011.5	-	
408	STA ELENA (Gran Sabana)							
409	GUPIA	26.3	Cubierto	Llovizna	Calma	1013.3	0.0	
410	TUMEREMO	24.0	Cubierto		Calma	1013.5	-	
411	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HLV. (2300 TMG) Fecha 20 DE AGOSTO 1951

	ESTACION	TEMP. °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM	LLUVIA mm 12 hrs.	TEM.
401	PARACAY							
402	PARACAY	27.2	Cubierto	Precip. a Vista	W 10	1009.7	0.0	
		26.5	Cubierto		NE 3	1009.2	0.5	
403	CIUDAD BOLIVAR	29.6	Nublado		NNE 18	1011.0	-	
404	BARCELONA	24.8	Nublado		Calma	1011.0	2.0	
405	CIUDAD BOLIVAR	31.2	Cubierto		NE 16	1008.5	-	
406	GUPIA	18.8	Obstruido	Niebla	WSW 23	835.7*	1.0	
407	BARCELONA	26.0	Cubierto		SE 3	1010.4	10.0	
408	BARQUISIMETO							
409	SAN FERNANDO DE APURE	28.2	Parc. Nubl.		Calma	1006.4	9.0	
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	27.2	Nublado		Calma	1009.0	-	
411	STA ELENA (Gran Sabana)	23.9	Nublado		Calma	914.8*	-	
412	GUPIA	26.2	Cubierto		Calma	1011.8	0.0	
413	TUMEREMO	24.6	Cubierto	Relámpagos	NE 14	1010.8	-	
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HLV. (1800 TMG) Fecha 20 DE AGOSTO 1951

	ESTACION	TEMP. °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM	Datos de la radi 0900 Maracay	TEMP.
401	PARACAY	28.2	Nublado		S 14	898.0*	ALTURA	°C
402	PARACAY	31.6	Nublado		S 5	1010.7		
403	CIUDAD BOLIVAR	31.1	Cubierto	Llovizna	E 3	1010.8		
404	BARCELONA						SE LANZARA	
405	CIUDAD BOLIVAR	32.3	Nublado		Calma	1010.2	RADIOSONDA	
406	CIUDAD BOLIVAR	32.2	Casi desp.		N 5	1008.7	DA 2 DIAS	
407	BARCELONA	?	Cubierto		SSE 14	837.1*		
408	BARCELONA	25.0	Cubierto	Lluvia	E 3	1010.8		
409	BARQUISIMETO	29.4	Nublado		E 7	942.2*		
410	SAN FERNANDO DE APURE	29.0	Parc. Nubl.		Calma	1006.3		
411	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	30.6	Nublado		SE 23	1009.6		
412	STA ELENA (Gran Sabana)	27.2	Parc. Nubl.		SE 5	914.8*		
413	GUPIA	28.2	Cubierto	Llovizna pasad.	Calma	1011.8		
414	TUMEREMO	31.4	Nublado		SE 3	1010.0		
415	BARCELONA							

OBSERVACIONES AEROLOGICAS (S.O. 20) CON GLOBOS PILOTOS. * PRESION AL DE LA ESTAC
VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° y NUDOS)

ESTACION	HORA TMG	300 m/s NM	600 m/s NM	900 m/s NM	1.200 m/s NM	1.500 m/s NM	1.800 m/s NM	2.100 m/s NM	2.400 m/s NM	2.700 m/s NM
PARACAY 21-8-51	1100	-	800/02	80/02	10/02	160/02	90/02	90/05	70/11	60/10
PARACAY 21-8-51	1100	NIL								
SAN FERNANDO 21-8-51	1100	40/03	40/09	80/14	100/18	70/16	70/09			
STA ELENA 21-8-51	1100	-	-	-						
CIUD. B. LIV. 21-8-51	1100	70/16	70/17	80/21						

BOLETIN METEOROLOGICO DEL MIERCOLES 22 DE AGOSTO 1951 1300



N°	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb. red. a NM.	LLUVIA mm. 24 hrs.	TE
400	CARACAS (Obs. Cagigal)	20.4	Nublado		S 4	899.3		
401	MARACAY	22.0	Nublado		Calma	1012.2		
402	MARACAIBO	27.2	Parc. Nubl.		N 9	1010.9		
403	MAIQUETIA-LA GUAIRA	28.0	Cubierto		S 4	1013.0		
404	MATURIN	24.4	Parc. Nubl.		Calma	1013.2		
405	CIUDAD BOLIVAR	28.3	Cubierto		NE 5	1011.7		
406	MERIDA	17.4	Parc. Nubl.		Calma	836.9*		
407	COBO	27.0	Casi desp.		E 9	1012.4		
408	BARQUISIMETO	21.8	Parc. Nubl.		E 7	943.6*		
409	SAN FERNANDO DE APURE	25.0	Parc. Nubl.		Calma	1009.2	3.0	
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	23.2	Nublado		N 9	1010.7	5.0	
411	STA ELENA (Gran Sabana)	19.6	Nublado		Calma	918.5*	0.3	
412	GUIRIA	22.6	Nublado		E 4	1014.1	1.6	
413	TUMERMO	23.3	Cubierto		Calma	1014.3	2.0	
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HLV. (2300 TMG) Fecha... 21 DE AGOSTO... 1.9 51

N°	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb. red. a NM.	LLUVIA mm. 12 hrs.	TE
400	CARACAS Obs. Cagigal							
401	MARACAY	27.8	Cubierto		NW 7	1009.3	-	
402	MARACAIBO	29.2	Cubierto	Precip. a Vista	N 4	1010.1	-	
403	MAIQUETIA LA GUAIRA	27.8	Cubierto		N 27	1011.0	-	
404	MATURIN	25.6	Nublado		Calma	1010.2	-	
405	CIUDAD BOLIVAR	30.6	Nublado		NE 4	1008.2	-	
406	MERIDA	18.4	Cubierto		WSW 4	835.6*	-	
407	COBO	29.0	Despejado		E 53	1010.8	-	
408	BARQUISIMETO							
409	SAN FERNANDO DE APURE	25.4	Nublado		Calma	1005.7	5.0	
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	27.9	Nublado		Calma	1007.6	-	
411	STA ELENA (Gran Sabana)	20.4	Casi desp.		Calma	915.2*	0.3	
412	GUIRIA	24.0	Nublado		Calma	1011.0	1.0	
413	TUMERMO	23.4	Cubierto	Tormenta	E 1	1010.9	2.0	
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1330 HLV. (1800 TMG) Fecha... 21 DE AGOSTO... 1.9 51

N°	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb. red. a NM.	Datos de la radi 0900 Maracay.	
400	CARACAS (Obs. Cagigal)	24.6	Parc. Nubl.		NE 14	897.3*	ALTURA	TEMP.
401	MARACAY	32.2	Nublado		SE 5	1009.8	km.	C°
402	MARACAIBO	33.0	Parc. Nubl.		Calma	1009.8		
403	MAIQUETIA	31.2	Parc. Nubl.		E 18	1012.0	11.5	-47.8
404	MATURIN						11	-43.9
405	CIUDAD BOLIVAR	31.0	Nublado		NE 7	1008.1	10	-35.0
406	MERIDA	23.2	Parc. Nubl.		WSW 14	836.2*	9	-27.8
407	COBO	31.8	Parc. Nubl.		ENE 63	1010.5	8	-18.7
408	BARQUISIMETO	31.6	Nublado		ESE 11	941.4*	7	-13.2
409	SAN FERNANDO DE APURE						6	-7.2
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA						5	+0.2
411	STA ELENA (Gran Sabana)	28.0	Parc. Nubl.		SW 5	1015.0	4	+4.3
412	GUIRIA	27.0	Cubierto		Calma	1012.5	3	+9.0
413	TUMERMO	31.4	Nublado		N 1	1008.5	2	+14.2
414	BARCELONA						1	+19.9

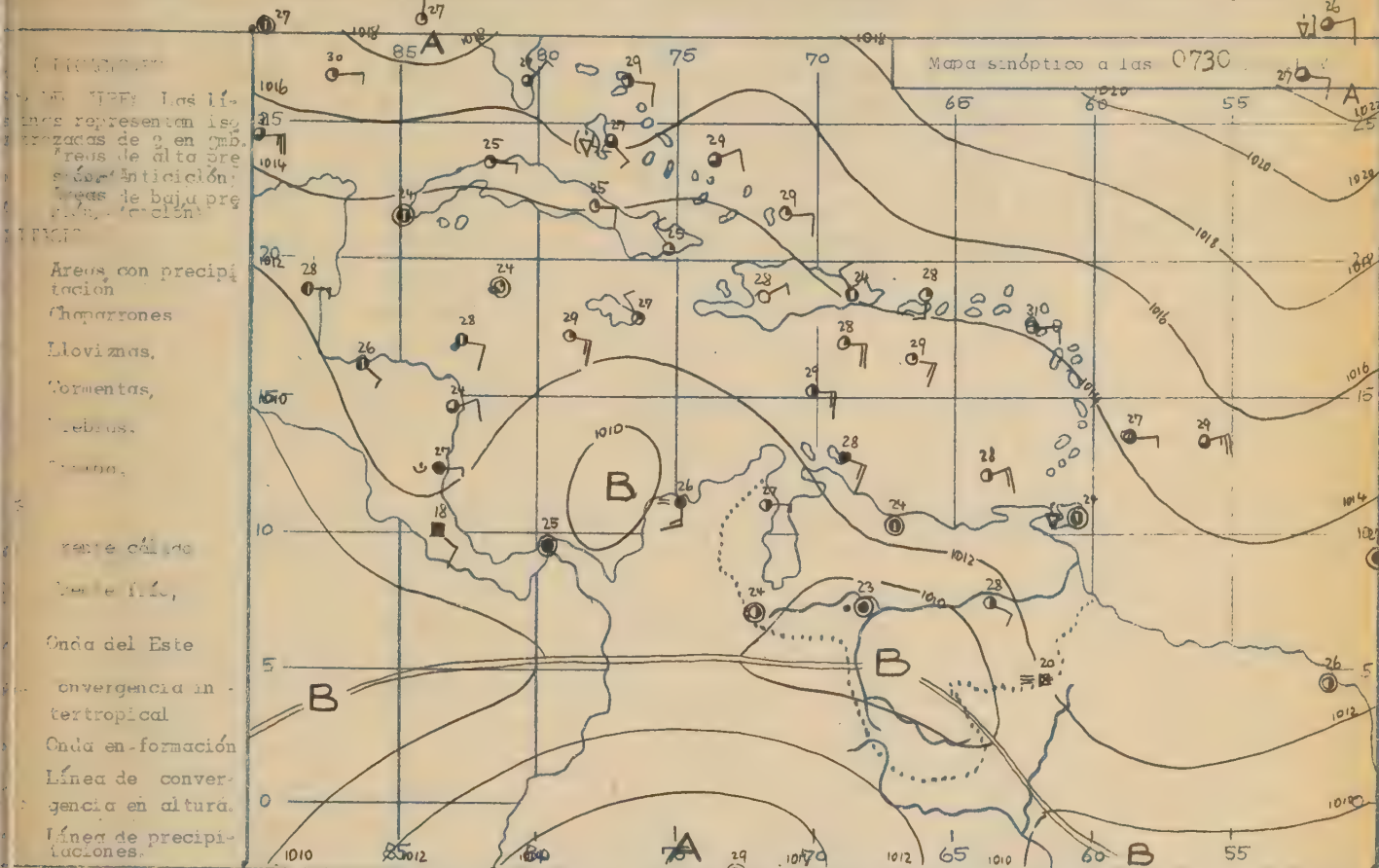
OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS) (*) PRESION AL
VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° y NUDOS) DE LA ESTAC

ESTACION	HORA TMG	300 m/s NM	600 m/s NM	900 m/s NM	1.200 m/s NM	1.500 m/s NM	1.800 m/s NM	2.100 m/s NM	2.400 m/s NM	2.700 m/s NM	3 m
MARACAY 22-8-51	1100	-	350/03	120/03	130/03	140/05	130/05	120/08	120/14	110/10	1
MARACAIBO 22-8-51	1100	80/03	140/08	120/10	40/04	100/05	90/15	90/15	90/15	90/15	
S. FERNANDO 22-8-51	1100	NIL									
CIUD. BOLIV. 22-8-51	1100	70/06	100/09	130/12	130/15	90/13	120/05	130/09			
STA. ELENA 22-8-51	1100	-	-	-	40/06	70/10	110/12	130/12	130/11	120/13	

235

BOLETIN METEOROLOGICO DEL JUEVES 23 DE AGOSTO

1951 a las 1300



SITUACIÓN GENERAL: Sigue la dorsal anticiclónica sobre las Guayanas, formando la citación "SE" en los Estados Orientales y Centrales lo que significa buen tiempo en estas zonas.

TIPO PROBABLE PARA EL VIERNES 24 DE AGOSTO

1951 De 0000 a 2400 horas

TERITORIO DE VENEZUELA

ESTADOS ORIENTALES: Nubosidad parcial en la madrugada y por la noche. Nublado por la tarde. Aislados chaparrones tormentosos en las horas de la mañana. Viento flojo y variable en el día en el Delta Amacuro y los alrededores del Golfo de Paria. Viento flojo y variable en la mañana, del S-SE 10-20 kmh por la tarde, locales rachas moderadas en la Cuchilla del Orinoco. Visibilidad 30 km. Locales neblinas matutinas en la Guayana y la Sierrita del Orinoco. Temp. mín. en las zonas costaneras 23-25 °C, en la Guayana 18-18 °C, en el interior 23-25 °C. Temp. máx. 31-33 °C y 33-35 °C respectivamente.

ESTADOS CENTRALES: Parcialmente nublado hasta mediodía, nublado por la tarde y por la noche. Tormentas aisladas entre las 1800-2100 HLV, parcialmente nublado después. Viento flojo y variable por la mañana, del S-SE 10-15 kmh por la tarde por locales rachas moderadas. Visibilidad 25-30 km. Temp. mín. en la Costa 23-25 °C, en las Cordilleras 20-22 °C, en el interior 21-23 °C. Temp. máx. 31-33 °C, 32-34 °C y 33-35 °C respectivamente.

ESTADOS OCCIDENTALES: Nubosidad parcial en la madrugada y durante el día, nublado en la noche. Tormentas muy aisladas especialmente en los Andes y las Cordilleras del Sur. Viento flojo y variable en el día, del S-SE 10-15 kmh en el Norte, en la Costa de Maracaibo por la tarde del S-SE 10-20 kmh. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en las zonas costaneras 23-25 °C, en los Andes 13-15 °C, en el interior 20-22 °C. Temp. máx. 34-35 °C, 23-25 °C y 33-35 °C respectivamente.

EL CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nubosidad variable. Aislados chaparrones nocturnos. Viento flojo y variable. Probables tormentas marinas. Visibilidad 30-50 km.

ISLAS DE LA GUAYANA: Nubosidad variable. Aislados chaparrones nocturnos. Viento flojo y variable. Probables tormentas marinas. Visibilidad 30-50 km.

ISLAS DE LA GUAYANA: Nubosidad variable. Aislados chaparrones nocturnos. Viento flojo y variable. Probables tormentas marinas. Visibilidad 30-50 km.

22 DE AGOSTO 1951

A. W. G. R.

N°	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red a NM	LLUVIA mm 12 hrs	TEMP.
400	CARACAS (Obs. Cagigal)							
401	MARACAY	23.8	Nublado		Calma	1012.6	30.8	20
402	MARACAIBO	26.9	Parc. Nubl.		E 3	1011.7	-	25
403	MAIQUETIA	27.8	Parc. Nubl.		WNW 3	1013.0	-	25
404	MADRID	27.3	Parc. Nubl.		Calma	1012.5	-	23
405	CIUD. BOLIVAR	27.8	Parc. Nubl.		SE 3	1011.7	-	25
406	MIRAFLORES	16.2	Despejado		Calma	837.1*	7.0	14
407	CUMANA	28.2	Parc. Nubl.		E 12	1012.0	-	25
408	BARQUISIMETO	22.6	Cubierto		E 5	944.5	-	21
409	SAN FERNANDO DE APURE	23.0	Cubierto	Lluvia	Calma	1010.5	21.0	20
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	23.6	Parc. Nubl.		Calma	1011.2	1.0	20
411	STA ELENA (Gran Sabana)	20.3	Obstruido	Niebla	Calma	918.0	8.0	18
412	GUAYANA	28.0	Nublado		Calma	1013.5	-	24
413	TUMEREMO	23.8	Nublado		Calma	1013.5	-	20
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HL.V

(2300 TMG)

Fecha 22 DE AGOSTO

1351

N°	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red a NM	LLUVIA mm 12 hrs	TEMP.
400	CARACAS (Obs. Cagigal)							
401	MARACAY	28.4	Nublado		S 2	1009.9	-	33
402	MARACAIBO	29.1	Nublado	Llovizna	N 3	1007.8	0.0	33
403	MAIQUETIA LA GUAYANA							
404	MADRID	26.5	Parc. Nubl.		Calma	1011.7	-	33
405	CIUD. BOLIVAR	31.3	Parc. Nubl.		Calma	1008.3	-	32
406	MIRAFLORES	18.8	Cubierto		Calma	836.2*	7.0	22
407	CUMANA							
408	BARQUISIMETO							
409	SAN FERNANDO DE APURE	29.0	Nublado		Calma	1006.4	-	32
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	27.2	Cubierto		Calma	1009.1	0.1	32
411	STA ELENA (Gran Sabana)	21.6	Nublado		Calma	916.0*	-	29
412	GUAYANA	28.4	Parc. Nubl.		Calma	1012.2	-	31
413	TUMEREMO	26.8	Nublado	Relámpagos	NE 2	1010.9	-	33
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HL.V

(1800 TMG)

Fecha 22 DE AGOSTO

1351

N°	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red a NM	0900 ALTURA m	0900 TEMP. C°
400	CARACAS (Obs. Cagigal)							
401	MARACAY	31.2	Nublado		NE 7	1010.6		
402	MARACAIBO							
403	MAIQUETIA	29.8	Nublado		NNE 5	1012.0		NIL
404	MADRID	30.5	Nublado		Calma	1011.7		
405	CIUD. BOLIVAR	32.2	Parc. Nubl.		NE 3	1008.9		
406	MIRAFLORES							
407	CUMANA							
408	BARQUISIMETO							
409	SAN FERNANDO DE APURE	30.6	Nublado		S 3	1007.5		
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA							
411	STA ELENA (Gran Sabana)	26.2	Nublado	Tormenta a Vista	S 5	1015.2		
412	GUAYANA	29.4	Casi desp.		Calma	1012.5		
413	TUMEREMO	31.6	Nublado		E 10	1010.7		
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PNEUMATICOS)

* PRESION AL
DE LA ESTACION

VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° y NUDOS)

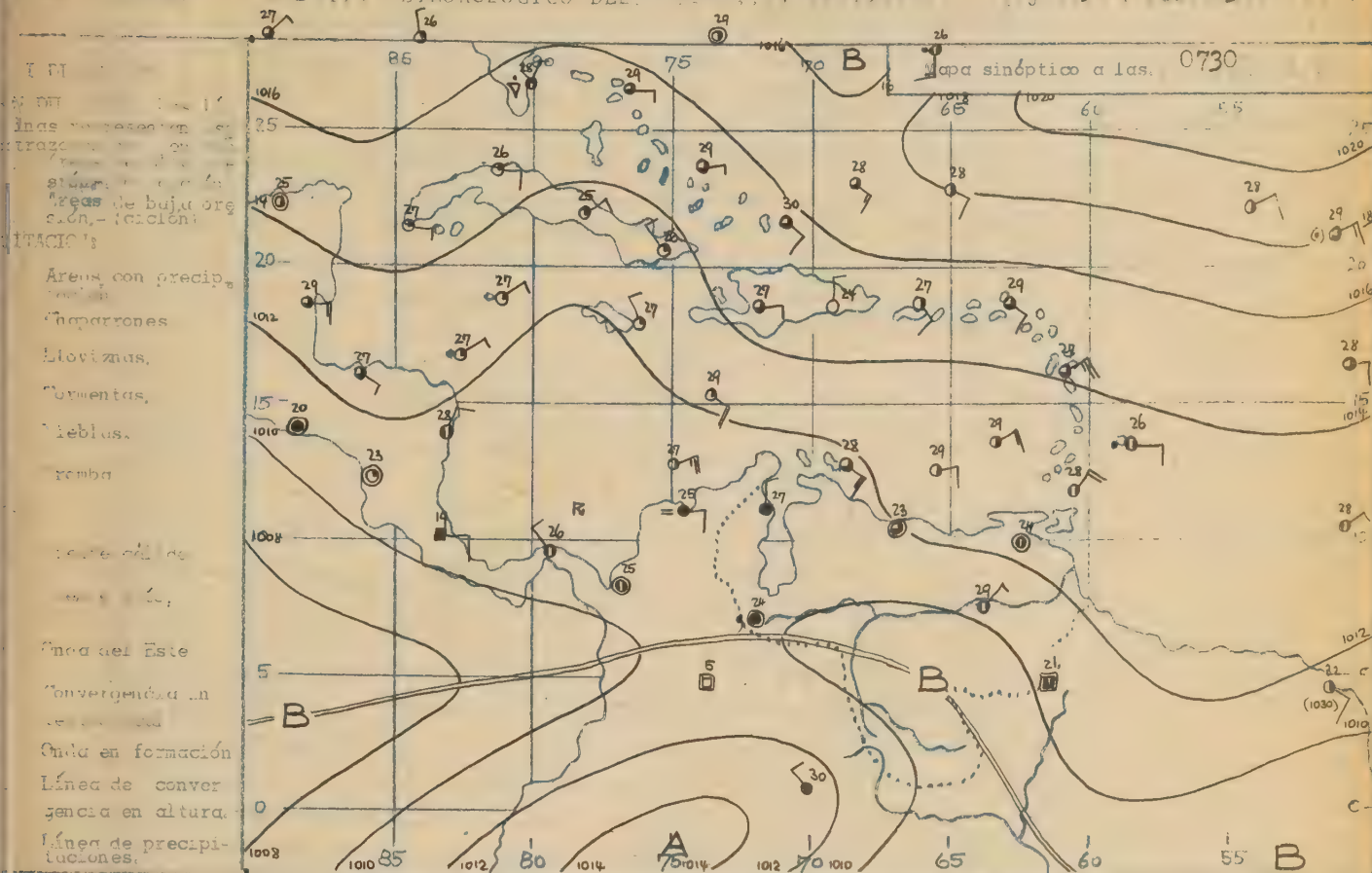
ESTACION	HORA TMG	300 m s NM	600 m s NM	900 m s NM	1 200 m s NM	1 500 m s NM	1 800 m s NM	2 100 m s NM	2 400 m s NM	2 700 m s NM
MARACAY 23-8-51	1100	-	30/03	110/06	100/14	120/12	110/13	100/12	90/08	90/20
MARACAIBO 23-8-51	1100	80/04	100/16	120/18	120/15	130/07	110/07	110/09	100/06	110/15
S. FERNANDO 23-8-51	1100	NIL								
CIUD. BOLIV. 23-8-51	1100	130/03	100/07	90/07	40/19	80/16	80/12	90/10	80/13	60/09
STA. ELENA 23-8-51	1100	-	-	-	NIL					

ESTADOS UNIDOS DE VENEZUELA
SERVICIO METEOROLOGICO Y COMUNICACIONES DE LAS FUERZAS ARMADAS
SECCION DE PREDICCION

2 236

LETTI METEOROLOGICO DEL VIERNES 24 DE AGOSTO

51 1300



La situación "SE" está transformándose lentamente en una situación "E", causado el desplazamiento del anticiclón en el Atlántico. Las masas de aire húmedo e inestable pasarán con la corriente E en el Territorio de Venezuela causando abundante nubosidad con precipitación.

SABADO 25 DE AGOSTO

51

De 0000 a 2400 horas

ESTADOS ORIENTALES: Nublado o cubierto durante todo el día. Locales chaparrones de lloviznas en la mañana. Lloviznas y Sucre. Aislados chaparrones de carácter tormentoso por la noche. Viento del NE 20-30 kmh en la Costa del E 15-20 kmh en el interior. Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en las zonas costaneras 23-25 C°, en la Guayana 18-18 C°, en el interior 25-27 C°. Temp. máx. 30-32 C°, 28-30 C° y 33-35 C° respectivamente.

ESTADOS CENTRALES: Nublado en la madrugada, parcialmente nublado por la mañana, nublado o cubierto por la tarde y en la noche. Locales chaparrones al amanecer y por la noche. Viento flojo variable por la mañana del SE 10-20 kmh con locales rachas ligeras por la tarde. Visibilidad 25 km por la mañana, 15-20 km por la tarde. Temp. mín. en la Costa 24-26 C°, en las Corrientes 20-22 C°, en el interior 21-23 C°. Temp. máx. 29-31 C°, 30-32 C° y 31-33 C° resp.

ESTADOS OCCIDENTALES: Nublado o cubierto en el Sur con aisladas lloviznas matinales y locales chaparrones al anochecer. Nubosidad parcial hasta mediodía en el Norte. Nublado por la noche con aisladas tormentas al anochecer. Viento flojo variable por la noche. Locales rachas ligeras por la tarde en los desfiladeros de los Andes, en la Costa de Falcón por la tarde 30-40 kmh. Visibilidad 10-20 km en el Sur 20-30 km en el Norte. Temp. mín. en las zonas costaneras 23-25 C°, en los Andes 14-16 C°, en el interior 20-22 C°. Temp. máx. 34-36 C°, 23-25 C° y 30-32 C° respectivamente.

EL CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nublado durante todo el día. Locales chaparrones al amanecer y por la noche. Viento del NE 20-30 kmh en la parte Oriental, del E-ESE 10-20 kmh en la Central y Occidental. Visibilidad 20-30 km.

6/8 SC base 1800m sNM con 5-7/8 AC y CI en la madrugada. Probables lloviznas y 2-7/8 CU base 1800m sNM con 4-6/8 AC y CI por la mañana. 4-6/8 CU y CI base 1700m sNM con 5-7/8 AC y CI por la tarde. Chaparrones locales entre las 1200-1500 HL y 1700-1900 HL. Viento del E-SE 10-15 kmh con locales rachas ligeras por la tarde. Visibilidad 15 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 13 C°, Temp. máx. 31 C°.

6/8 SC base 1700m sNM con 3-5/8 AC y CI en la madrugada. 2-4/8 SC y CU base 1700m sNM con 5/8 AC y CI en las primeras horas de la mañana. 4-6/8 CU y CB base 1600m sNM con 5-7/8 AC y CI después por la tarde. Locales chaparrones de carácter tormentoso entre las 1300-1500 HL y 1800-2000 HL. 4-6/8 SC base 1600m sNM con 5-7/8 AC y CI en la noche con 5-6/8 AC y CI. Viento del E-SE 10-15 kmh con locales rachas ligeras por la tarde. Visibilidad 15 km por la mañana, 15-20 km por la tarde. Temp. mín. en Maracay 21 C°, Temp. máx. 31 C°.

23 DE AGOSTO 98%

El Pronosticador... A.W. gol.

N°	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM	LLUVIA mm. 24 hrs.	TR
400	CARACAS (Obs. Caigal)							
		22.8	Nublado		Calma	1012.7	42.5	1
		27.0	Cubierto		N 3	1010.4	-	2
	MAQUETIA-LA GUIRA	27.7	Nublado		N 5	1012.0	-	2
	MATURIN	24.5	Nublado		Calma	1012.5	3.0	2
405	CIUDAD BOLIVAR	29.2	Nublado		NE 5	1010.5	-	2
		17.4	Nublado		E 8	836.5*	2.0	1
	COR	27.6	Parc.Nubl.		E 8	1011.8	-	2
	BARQUISIMETO	22.2	Cubierto		ESE 10	943.3*	-	2
	SAN FERNANDO DE APURE							
406	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	23.8	Cubierto	Llovizna	Calma	1010.6	1.0	2
	STA ELENA (Gran Sabana)	20.6	Nublado		Calma	917.7*	-	1
411	GUPIA	26.0	Cubierto		Calma	1012.2	7.0	2
413	TUMEREMO	25.4	Nublado		E 3	1013.0	-	2
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HL.V. (2300 TMG) Fecha..23 DE AGOSTO.....1951

N°	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM	LLUVIA mm. 12 hrs	TR
400	CARACAS (Obs. Caigal)							
401	MARACAY	24.8	Cubierto	Lluvia a Vista	W 3	1011.0	-	3
402	MARACAIBO	28.6	Cubierto		NE 14	1009.0	0.0	3
	MAQUETIA-LA GUIRA	28.3	Nublado		E 18	1011.0	-	3
404	MATURIN	26.7	Nublado		Calma	1011.7	3.0	3
405	CIUDAD BOLIVAR	31.8	Cubierto		NE 14	1008.7	-	3
406	MATURIN	17.8	Cubierto	Lluvia	Calma	836.2*	2.0	2
407	COR	30.2	Parc.Nubl.		E 27	1009.6	-	3
408	BARQUISIMETO							
409	SAN FERNANDO DE APURE	25.4	Nublado		S 5	1008.1	-	3
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	29.0	Nublado		" 3	1007.9	-	3
411	STA ELENA (Gran Sabana)	23.8	Cubierto		Calma	915.3*	4.0	2
	GUPIA	26.6	Cubierto		N 10	1012.3	0.2	3
413	TUMEREMO	25.6	Nublado	Relámpagos	NE 5	1011.1	-	3
414	BARCELONA							

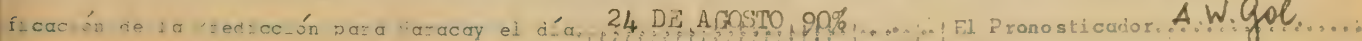
OBSERVACIONES A LAS 1330 HL.V. (1800 TMG) Fecha..23 DE AGOSTO.....1951

N°	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM	Datos de la radi Maracay	
400	CARACAS (Obs. Caigal)						Altura km	TEMP. C°
401	MARACAY	30.2	Nublado		SE 2	1010.7		
402	MARACAIBO	32.0	Parc. Nubl.		SE 23	1008.9		
403	MAQUETIA	31.4	Nublado		E 18	1012.0	13.7	+65.4
404	MATURIN	30.0	Nublado		Calma	1011.3	12	+52.6
405	CIUDAD BOLIVAR	33.0	Nublado		E 7	1009.5	10	+35.8
406	MATURIN	23.8	Nublado		NW 14	835.7*	9	+27.1
407	COR						8	+19.7
408	BARQUISIMETO	29.6	Nublado		SE 10	912.2*	7	+14.3
409	SAN FERNANDO DE APURE	28.4	Nublado		Calma	1008.3	6	+7.1
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	31.2	Nublado	Ráfagas	SE 54	1008.7	5	+1.2
411	STA ELENA (Gran Sabana)	27.2	Parc. Nubl.		S 8	915.2*	4	+4.8
412	GUPIA	28.2	Cubierto		E 8	1012.5	3	+9.4
413	TUMEREMO	31.2	Nublado		NE 5	1010.9	2	+14.3
414	BARCELONA							+18.8

OBSERVACIONES AEROLÓGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS)
VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° y NUDOS)*) PRESION AL
DE LA ESTAC

ESTACION		ORA TMG	300 m/s NM	600 m/s NM	900 m/s NM	1.200 m/s NM	1.500 m/s NM	1.800 m/s NM	2.100 m/s NM	2.400 m/s NM	2.739 m/s NM
MARACAY	24-8-51	1100	-	20/02	120/04	80/09	110/04	110/10	120/08	80/08	90/14
MARACAIBO	24-8-51	1100	60/06	90/14	120/05	100/05	120/11	110/13	100/12	110/15	90/13
S. FERNANDO	24-8-51	1100									
CIUD. BOLV.	24-8-51	1100	40/02	90/05	90/05	80/08	60/06	30/06	10/08	40/06	
S. ELENA	24-8-51	1100	-	-	-	350/02	130/05				

51 1300



24 DE AGOSTO, 90%

El Pronosticador. A. W. G.

A. W. Gol

	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM	LLUVIA mm 24 hrs.	TEMP.
400	CARACAS (Obs. Cagigai)							
401	MARACAY	21.8	Cubierto		Calma	1012.3	2.0	1
402	MARACAIBO	27.2	Parc. Nubl.	Bruma	NE 3	1010.5	0.0	2
403	MATUZUMA	28.0	Nublado		E 3	1012.0	0.0	2
404	PUERTO	24.0	Nublado		Calma	1013.3	-	2
405	CIUDAD BOLIVAR	27.5	Cubierto		S 7	1011.2	1.0	2
406	MERIDA	18.7	Casi desp.		E 3	836.8*	0.3	1
407	BARQUISIMETO	28.2	Parc. Nubl.		ESE 10	1012.0	-	2
408	SAN FERNANDO DE APURE	27.6	Cubierto	Llovizna pasada	ESE	943.7*	9.0	2
409	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	25.0	Nublado		S 3	1009.6	60.0	2
410	STA. ANA	22.1	Parc. Nubl.		Calma	1006.5	-	2
411	STA. ANA	19.2	Cubierto	Niebl en bancos	Calma	910.1	-	1
412	TUMEREMO	25.4	Cubierto		NE 2	1013.6	-	2
413	TUMEREMO							
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HL.V. (2300 TMG) Fecha... 24 DE AGOSTO..... 1.9.51

	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM	LLUVIA mm 12 hrs	TEMP.
400	CARACAS (Obs. Cagigai)							
401	MARACAY	22.8	Cubierto	Precip. a Vista	N 3	1011.4	2.0	3
402	MARACAIBO	29.5	Cubierto	Llovizna pasada	N 8	1008.1	0.0	3
403	MATUZUMA	28.0	Cubierto		E 12	1012.0	0.0	3
404	PUERTO	26.6	Nublado		Calma	1009.8	-	3
405	CIUDAD BOLIVAR	30.6	Parc. Nubl.		W 7	1007.7	-	3
406	MERIDA	19.4	Casi desp.		Calma	835.3*	-	2
407	BARQUISIMETO	29.2	Parc. Nubl.		Calma	1009.2	-	2
408	SAN FERNANDO DE APURE							
409	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	24.4	Cubierto		Calma	1007.3	0.0	2
410	STA. ANA	29.6	Nublado		Calma	1006.9	-	3
411	STA. ANA	21.9	Nublado		Calma	915.8*	-	2
412	TUMEREMO							
413	TUMEREMO	26.2	Cubierto	Relámpagos	W 7	1010.2	-	3
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1330 HL.V. (1800 TMG) Fecha... 24 DE AGOSTO..... 1.9.51

	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a NM	Datos de la radiación C90C Maracay	
							ALTURA km	TEMP. C°
400	CARACAS (Obs. Cagigai)							
401	MARACAY	29.8	Nublado		N 2	1010.0		
402	MARACAIBO	32.6	Nublado		E 3	1008.6		
403	MATUZUMA	29.0	Nublado	Llovizna	E 14	1012.0		
404	PUERTO	28.6	Cubierto		Calma	1010.3		NIL
405	CIUDAD BOLIVAR	31.4	Nublado		W 12	1007.3		
406	MERIDA	23.7	Nublado		SSE 23	835.1*		
407	BARQUISIMETO	32.3	Nublado		NE 54	1009.4		
408	SAN FERNANDO DE APURE	29.0	Nublado		E 12	943.2*		
409	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	23.4	Cubierto	Lluvia fuerte	Calma	1007.5		
410	STA. ANA	32.6	Nublado		SE 23	1007.4		
411	STA. ANA	25.4	Nublado		SW 10	915.4		
412	TUMEREMO	27.4	Cubierto		Calma	1010.7		
413	TUMEREMO	32.2	Nublado	Precip. a Vista	Calma	1009.1		
414	BARCELONA							

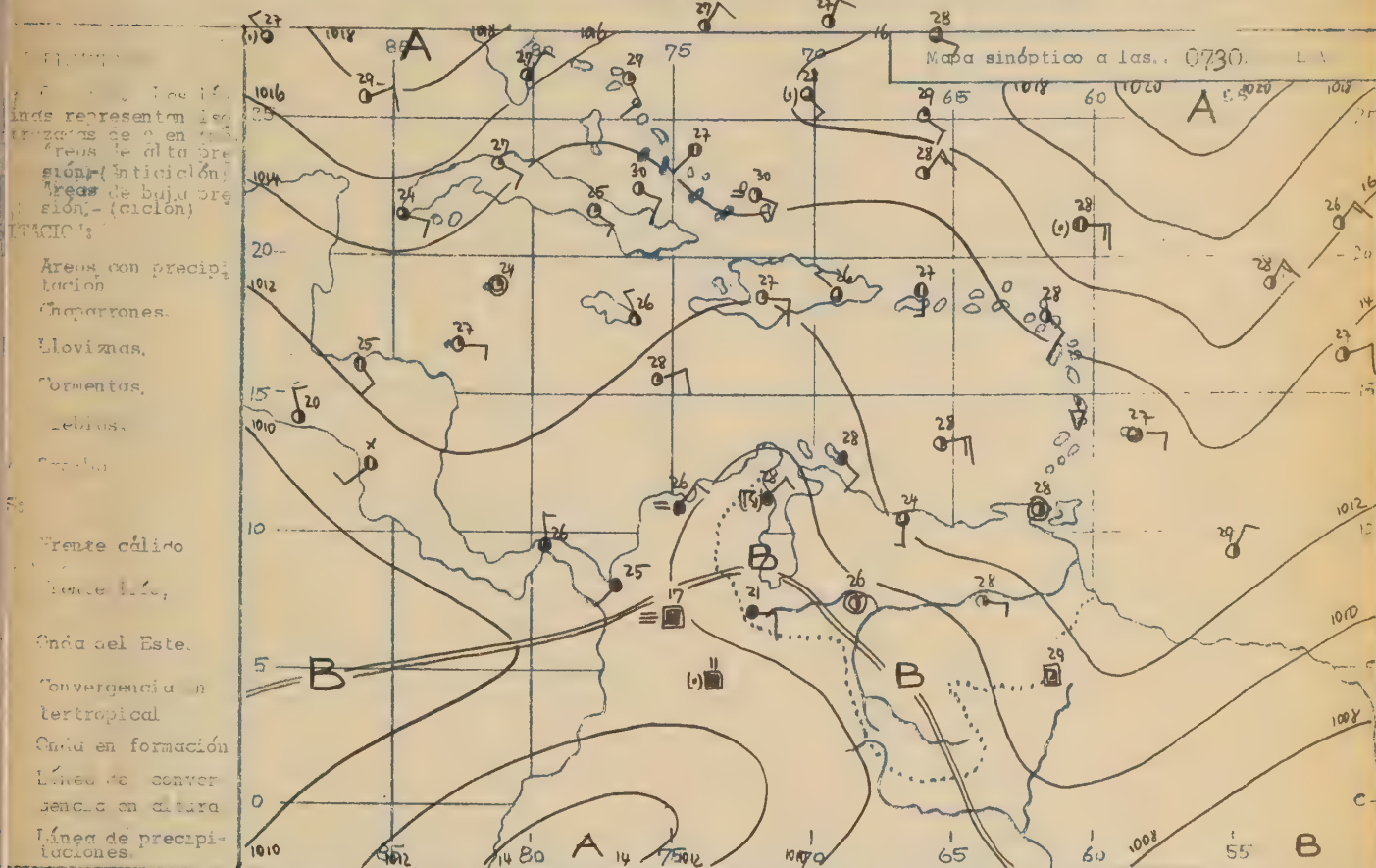
OBSERVACIONES AEROLÓGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS) * PRESION AL DE LA ESTAC

ESTACION	TEMP. C°	300 m/s NM	600 m/s NM	900 m/s NM	1200 m/s NM	1500 m/s NM	1800 m/s NM	2100 m/s NM	2400 m/s NM	2700 m/s NM	3000 m/s NM
MARACAY 25-8-51	1100	-	300/02	300/07	270/04	120/05	130/01	90/06	110/13	110/11	110/11
MARACAIBO 25-8-51	1100	60/09	90/13	110/05	100/02	90/06	80/10	100/13	100/12	90/15	110/11
S. FERNANDO DE APURE 25-8-51	1100	NIL									
CIUD. BOLIV. 25-8-51	1100	NIL									
STA. ANA 25-8-51	1100	-	-	-	70/02	110/07	110/11	110/13	120/14		

ESTADOS UNIDOS DE VENEZUELA
SERVICIO DE METEOROLOGIA Y COMUNICACIONES DE LAS FUERZAS AEREAS
SECCION DE PREDICCION

238

BOLETIN METEOROLOGICO DEL DOMINGO 26 DE AGOSTO 1951 a las 1300



Se está progresando la formación de la dorsal anticiclónica sobre las Guayanas y los Estados Orientales del país, lo que significa buen tiempo en el Oriente y en el Centro. La presión en los Estados Occidentales junto con la convergencia intertropical está causando abundante nubosidad con precipitaciones en estas zonas.

PROBABLE PARA EL LUNES 27 DE AGOSTO 1951. De 0000 a 2400 horas U.T.C.

INTERIO DE VENEZUELA:
LOS ORIENTALES: Al Norte del Orinoco parcialmente nublado hasta mediodía, nublado por la tarde y al anochecer, parcialmente nublado en la noche. Al Sur del Orinoco, al amanecer, cubierto durante el día y en la noche con locales chaparrones tormentosos al amanecer y en la noche. Viento del NE-E 5-10 kmh por la mañana, del E-SE 10-15 kmh por la tarde con locales rachas ligeras en la Cuenca del Orinoco. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en las Zonas Costaneras 24-26 C°, en la Guayana 15-17 C°, en el Interior 25-27 C°. Máx. 30-32 C°, 30-30 C° y 32-34 C° respectivamente.
LOS CENTRALES: Parcialmente nublado hasta mediodía, nublándose por la tarde, nublado en la noche. Al amanecer, con locales tormentas, especialmente en las Cordilleras, parcialmente nublado en la noche. Viento del E-SE 10-15 kmh por la mañana, del S-SW 15-20 kmh por la tarde en las rachas ligeras. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en la Costa 25-27 C°, en las Cordilleras 20-22 C°, en el Interior 21-23 C°. Máx. 30-32 C°, 31-33 C° y 32-34 C° respectivamente.
LOS OCCIDENTALES: Nublado o cubierto durante todo el día, locales lloviznas matinales y tormentas por la tarde y en la noche. Viento del E-SE 10-15 kmh, locales rachas ligeras por la tarde en los desfiladeros de los Andes, en la Costa del Falcón del E 40-50 kmh. Visibilidad 30 km. en el Norte, 15-25 kmh en el Sur. Temp. mín. en las Zonas Costaneras 23-25 C°, en la Guayana 12-14 C°, en el Interior 20-22 C°. Máx. 34-36 C°, 23-25 C° y 30-32 C° respectivamente.
CARACAS: Al amanecer, nublado en la madrugada, parcialmente nublado por la tarde y en la noche. Aislados chaparrones matinales y nocturnos. Viento del E-SE 10-15 kmh en el Oriente, del ESE 15-25 kmh en el Centro y Occidente. Visibilidad 30 km.
LOS DE CARACAS:
3/8 SC base 1800 msNM con restos de AC y CI en la madrugada. 2-3/8 SC y CU base 1700 msNM con aisladas capas de CI por la mañana. 3-5/8 CU y CB base 1800 msNM con 2-4/8 AC y CI por la tarde y en la noche. Aislados chaparrones tormentosos entre las 1900-2200 horas. Viento del E-SE 10-15 kmh. Visibilidad 20 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 17 C°, Máx. 27 C°.

4/8 SC base 1700 msNM con 1-3/8 AC y CI en la madrugada. Casi despejado al amanecer. 1-3/8 SC base 1800 msNM con aisladas capas de CI por la mañana. 2-4/8 CU base 1800 msNM con 3-4/8 CU y CB por la tarde. 4-6/8 CU y CB base 1700 msNM con 4-6/8 AC y CI al anochecer y en la noche con locales tormentas entre las 1800-2100 horas. Viento del E-SE 5-10 kmh por la mañana, del S-SW 10-15 kmh por la tarde con locales rachas ligeras al anochecer del NE. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en Maracay 20 C°, Máx. 32 C°.

Emisión de la predicción para Caracas el día 25 DE AGOSTO 1951. El Pronosticador: A.W. Qui.

Nº	ESTACION	TEMP. °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	WINDO KM/H	PRESION mm Hg a NM	LLUVIA mm 12 Hrs	TEM
400	PARACAY	19,7	Nublado		E 10	1009,4	-	2
401	PARACAY	24,2	Nublado		S 3	1011,2	-	2
402	PARACAY	28,5	Cubierto	Tormenta a vista	NE 3	1009,7	-	2
403	PARACAY	28,4	Nublado		Calma	1013,0	-	2
404	PARACAY	27,2	Nublado		Calma	1012,7	-	2
405	CIUDAD BOLIVAR	26,0	Parc.nubl.		E 5	1011,3	1,0	2
406	MERIDA	15,2	Nublado		Calma	1036,2*	1,0	1
407	CORO	25,5	Nublado		Calma	1010,9	-	2
408	BARQUISIMETO							
409	SAN FERNANDO DE APURE	26,0	Nublado		Calma	1009,7	-	2
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	21,4	Cubierto		E 10	1013,4	1,0	2
411	STA ELENA Gran Sabana	22,7	Parc.nubl.		Calma	917,2*	3,0	1
412	GURIA	26,5	Parc.nubl.		Calma	1013,5	-	2
413	TUMEREMO	24,6	Cubierto		E 2	1013,5	-	2
414	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HLV. 2500 TMC Fecha: 25 de AGOSTO 1951

Nº	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	WINDO KM/H	PRESION mm Hg a NM	LLUVIA mm 12 Hrs	TEM
400	PARACAY	26,0	Cubierto		NE 3	1009,7	0,2	3
401	PARACAY	29,0	Cubierto	Precip.a vista	N 1	1007,8	-	3
402	PARACAY	29,3	Cubierto		E 3	1010,0	-	3
403	PARACAY	28,7	Nublado		E 3	1010,9	-	3
404	CIUDAD BOLIVAR	29,0	Cubierto		E 3	1009,3	1,0	3
405	CIUDAD BOLIVAR	18,0	Cubierto	Lluvia	Calma	925,5*	3,0	2
406	CIUDAD BOLIVAR	23,2	Nublado		ESE 5	1009,7	-	3
407	BARQUISIMETO							
408	SAN FERNANDO DE APURE	28,0	Parc.nubl.		W 2	1006,4	-	3
409	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	29,8	Nublado		SE 32	1007,2	-	3
410	STA ELENA Gran Sabana	21,2	Nublado		Calma	916,1*	3,0	2
411	GURIA	28,0	Parc.nubl.		E 8	1011,7	-	3
412	TUMEREMO	26,2	Cubierto	Relámpagos	NE 2	1010,2	-	3
413	BARCELONA							

OBSERVACIONES A LAS 1830 HLV. 2000 TMC Fecha: 25 DE AGOSTO 1951

Nº	ESTACION	TEMP. °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	WINDO KM/H	PRESION mm Hg a NM	Datos de la radi osonda	
400	PARACAY	23,8	Nublado		SE 2	997,0	ALTURA	TEMP.
401	PARACAY	29,8	Nublado		SE 5	1011,5	m	°C
402	PARACAY	33,0	Nublado		NE 3	1009,0	13,1	-2,0
403	PARACAY	29,5	Nublado		N 2	1011,0	12	-4,7
404	PARACAY	30,0	Nublado		Calma	1011,5	11	-5,6
405	CIUDAD BOLIVAR	31,0	Nublado		N 3	1009,9	10	-33,9
406	MERIDA	23,2	Nublado		SW 14	935,1*	2	-27,2
407	CIUDAD BOLIVAR	31,3	Nublado		SW 13	1009,4	2	-19,4
408	BARQUISIMETO	29,2	Nublado		E 10	911,0*	7	-12,4
409	SAN FERNANDO DE APURE	30,4	Parc.nubl.		N 5	1007,7	6	-2,1
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA						5	-1,1
411	STA ELENA Gran Sabana	22,8	Nublado	Lluvia pasada	Calma	916,6*	4	+4,9
412	GURIA						3	+0,9
413	TUMEREMO	21,6	Cubierto		SE 14	1011,1	2	-15,2
414	BARCELONA						1	-20,0

OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PIRELOS * PRESION AL
VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° y NUDOS) DE LA ESTAC

ESTACION	TEMP. °C	300	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700
PARACAY 24-8-51	1100	-	90/05	110/12	130/13	140/15	140/14	130/25		
PARACAY	1100	nil								
S. Fernando	1100	nil								
Parc. Bol.	1100	110/04	110/09	110/02	110/13	110/12	110/13	100/12	100/10	100/15
Sta. Elena	1110	-	-	-	30/63	80/09				

239

BOLETIN METEOROLOGICO DEL LUNES 27 DE AGOSTO 1955 a las 1300 H.L.V.

INDICACIONES

DEL AIRE: las líneas representan isobaras de 2 en 2 mb.

Áreas de alta presión. (Anticiclón)

Áreas de baja presión. (Ciclón)

Áreas con precipitación.

Chaparrones.

Lloviznas.

Tormentas.

Nieblas.

Frontera.

Frente cálido.

Frente frío.

Onda del Este.

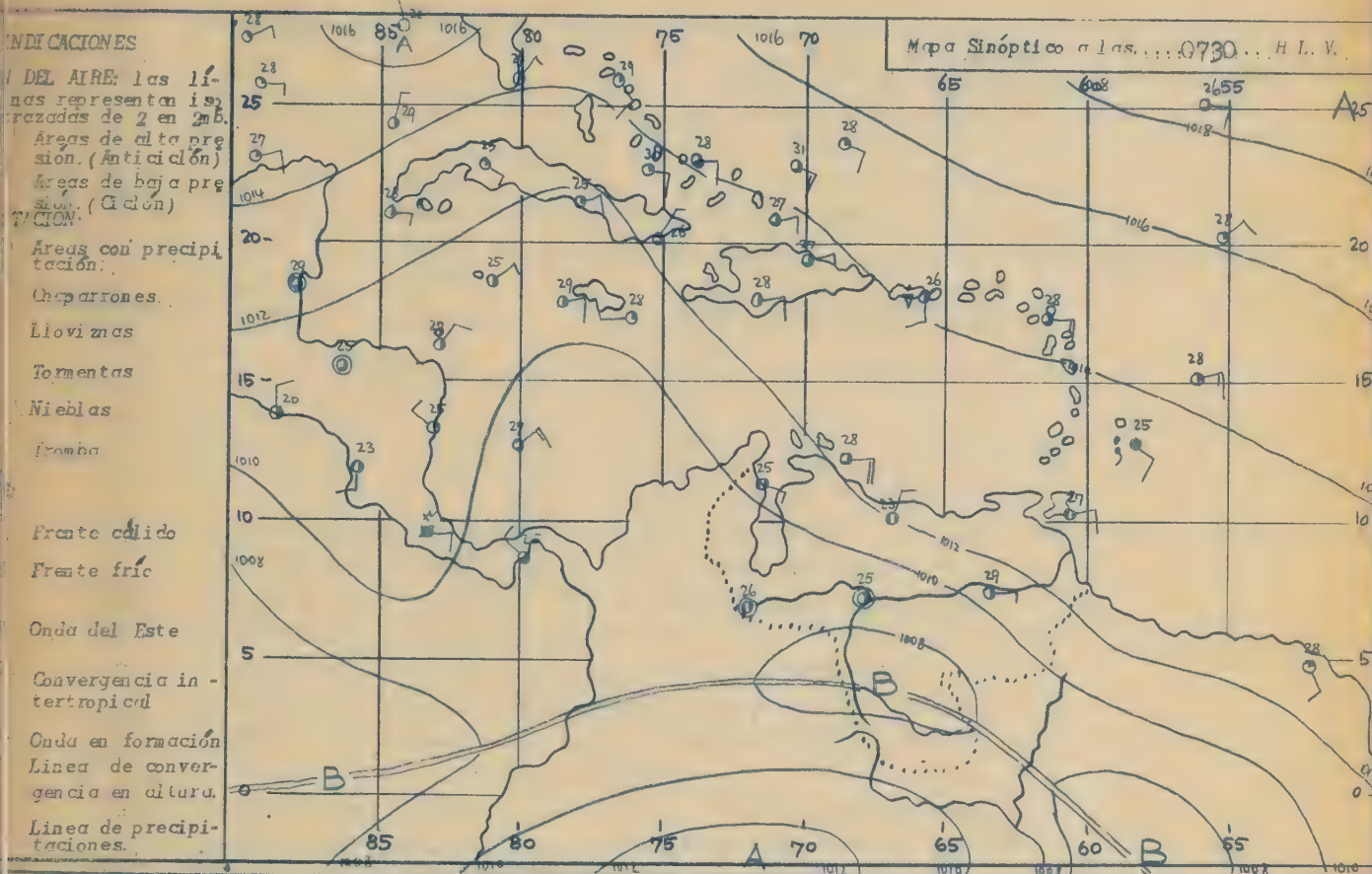
Convergencia intertropical.

Onda en formación.

Línea de convergencia en altura.

Línea de precipitaciones.

Mapa Sinóptico a las 0730 H.L.V.



ACION GENERAL: Sigue la situación "SE" sobre gran parte de Venezuela.

PO PROBABLE PARA EL MARTES 28 DE AGOSTO 1955. De 0000 a 2400 horas H.L.V.

PREDICCION DE VENEZUELA:

ADOS ORIENTALES: Parcialmente nublado hasta mediodía, nublado por la tarde y al anochecer con aislados chaparrones tormentosos, parcialmente nublado en la noche. Viento del E 10-15 kmh. Océano flojo y variable en el Interior, locales rachas ligeras por la tarde en la G. V. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en las zonas costeras 23-25°C, en la G. 5-17°C, en el Interior 24-26°C. Temp. máx. 30-32°C, 28-30°C y 31-35°C resp.

ADOS CENTRALES: Nubosidad parcial hasta mediodía, nublándose por la tarde, nublado en la noche con tormentas aisladas, parcialmente nublado en la noche. Viento del SE 10-15 kmh, locales rachas ligeras al anochecer. Visibilidad 25-30 km. Temp. mín. en la Costa 24-26°C, en las Cordilleras 19-21°C, en el Interior 20-22°C. Temp. máx. 30-32°C, 31-33°C respectivamente.

ADOS OCCIDENTALES: Parcialmente nublado en la madrugada y por la mañana, nublado por la noche con locales tormentas nocturnas. Nublado durante todo el día en Táchira y en los alrededores del Lago de Paragaito con aisladas lloviznas matinales y locales tormentas nocturnas. Viento del E-SE 5-10 kmh, en la Costa de Falcón por la tarde 30-40 kmh, locales rachas moderadas en los desfiladeros de los Andes. Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en las zonas costeras 24-26°C, en los Andes 13-15°C, en el Interior 20-22°C. Temp. máx. 33-35°C, 23-25°C respectivamente.

CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nublado todo el día. Aislados chaparrones matinales y nocturnos especialmente en la parte Oriental. Viento del E 20-30 kmh con locales rachas moderadas tarde. Visibilidad 20-30 km.

S DE CARACAS:

2-8 SC base 1800m sNM con aisladas capas de AC y CI en la madrugada. Casi despejado al amanecer. 1-3/8 CU base 1900m sNM por la mañana. 3-5/8 CU por la tarde. 4-6/8 CU y CB base 1800m sNM con 3-5/8 AC y CI en las primeras horas de la noche. Probable tormenta aislada en las 1900-2100 HL.V. 2-4/8 SC base 1900m sNM en la noche. Viento del SE 15-25 kmh. Visibilidad 20 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 17°C, Temp. máx. 28°C.

S DE ARAQUA:

Casi despejado en la madrugada y al amanecer. 2-3/8 CU base 1900m sNM con 1-3/8 CI por la mañana. 2-4/8 CU base 1900m sNM con 3-5/8 AC y CI por la tarde. 4-6/8 CU y CB base 1800m sNM con 5-7/8 AC y CI en las horas de anochecer con aislado chaparrón tormentoso entre las 1900-2100 HL.V. 3-5/8 SC base 1900m sNM en la noche. Viento del SE 5-10 kmh por la mañana, 10-20 kmh por la tarde. Locales rachas ligeras al anochecer. Visibilidad 25 km. Temp. mín. en Maracay 19°C, Temp. máx. 32°C.

El Pronosticador A.W. Gil

ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	WIND	PRESION red. a M.	LLUVIA mm
San José (Los Angeles)	20.6	Casi desp.		SE 7	899.1	0.1
	23.0	Nublado		E 2	1012.3	2.8
San José	25.7	Nublado	Llovizna	ESE 3	1010.7	7.0
	27.5	Nublado		W 3	1013.0	1.0
	25.4	Casi desp.		Calma	1012.2	6.0
	29.8	Nublado		E 7	1011.1	-
	17.8	Parc. Nubl.		ESE 3	838.6	5.0
	27.8	Parc. Nubl.		Calma	1011.3	-
	22.0	Nublado		E 5	943.8	2.0
	25.6	Nublado		Calma	1009.3	42.0
	26.2	Nublado		Calma	1010.9	-
San José (Gran Saona)	28.6	Nublado		Calma	1013.1	-
	24.0	Nublado		Calma	1013.7	0.3

OPSTAVACIONES A LAS 1830 HL.V. (1200 TMC) Fecha 26 DE AGOSTO 51

ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	WIND	PRESION red. a M.	LLUVIA mm
San José (Los Angeles)	23.6	Cubierto		NW 3	1011.0	2.8
	30.0	Cubierto		SSW 3	1007.6	-
	29.0	Cubierto		N 7	1011.0	1.0
	26.2	Nublado	Tormenta	Calma	1010.9	0.3
	32.0	Cubierto		N 7	1007.4	-
	20.1	Cubierto	Lluvia a Vista	WSW 13	835.1	-
	31.4	Nublado		Calma	1008.6	-
	24.6	Cubierto		Calma	1006.4	42.0
	28.4	Nublado		Calma	1007.4	-
San José (Gran Saona)	22.0	Parc. Nubl.	Llovizna pasada	Calma	914.9	2.0
	27.0	Parc. Nubl.		Calma	1011.5	-
	24.2	Cubierto	Llovizna	E 2	1011.2	0.2

OPSTAVACIONES A LAS 1830 HL.V. (1800 TMC) Fecha 26 DE AGOSTO 51

ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	WIND	PRESION red. a M.	Datos de la red. a M. 0900
San José (Los Angeles)	24.6	Nublado		SE 3	898.5	
	28.4	Nublado		E 7	1011.1	
	31.0	Nublado		SSE 13	1008.5	
	30.9	Nublado	Lluvia a Vista	W 3	1012.0	
	27.4	Nublado		Calma	1011.4	NIL
	32.0	Casi desp.		Calma	1008.9	
	34.6	Parc. Nubl.		N 9	1008.8	
	30.4	Nublado		S 7	941.7	
	32.6	Nublado	Ráfagas	SE 55	1007.0	
	27.0	Parc. Nubl.		SE 5	915.0	
	30.0	Nublado		E 9	1012.2	
	31.8	Nublado		NE 5	1010.6	

OPSTAVACIONES AEROLÓGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS) * P. ESIO DE LA L. A. A.

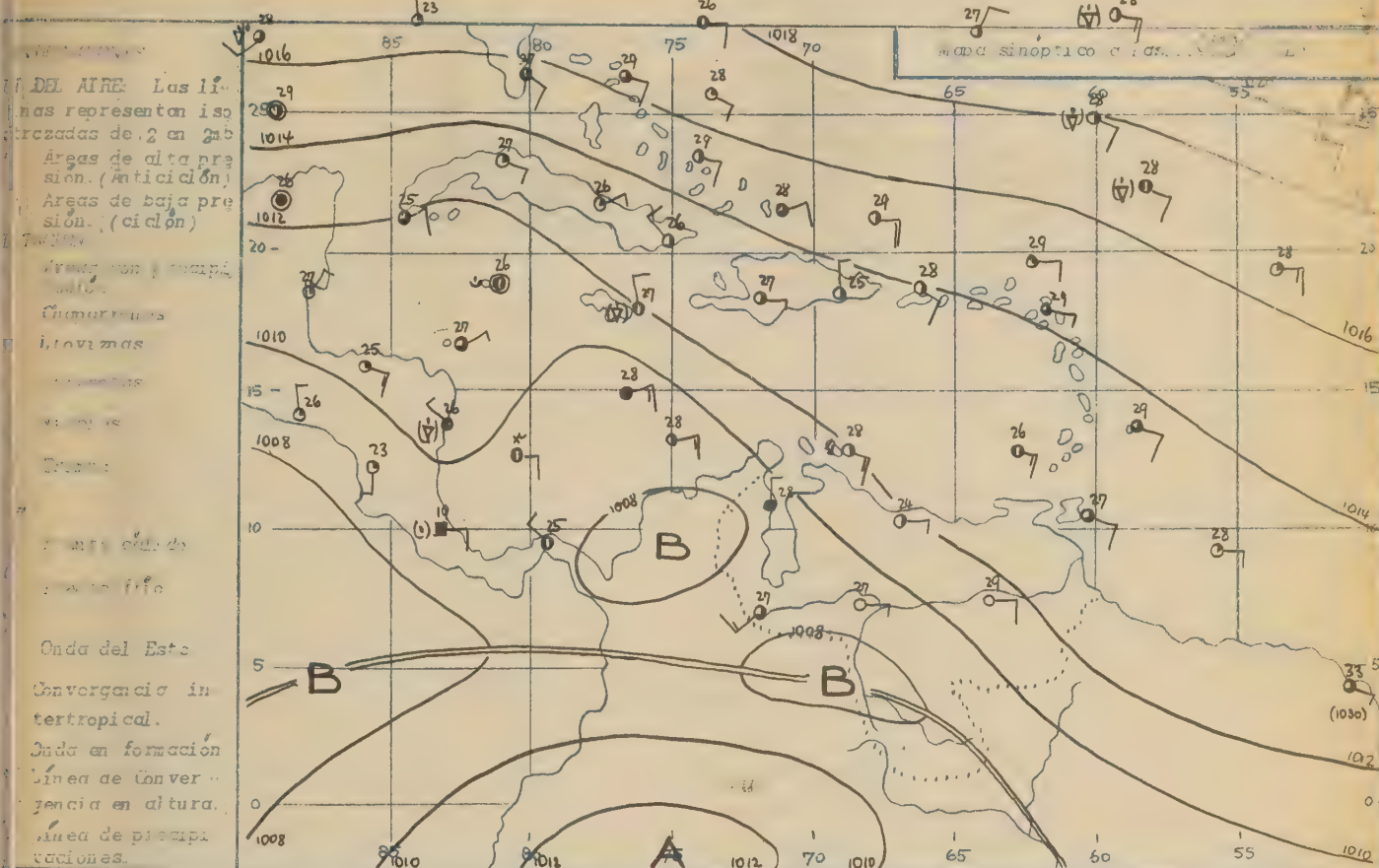
ESTACION	300 m/s	600 m/s	900 m/s	1200 m/s	1500 m/s	1800 m/s	2100 m/s	2400 m/s	2700 m/s
MARACAY 27-8-51	11:00	-	20/02	270/03	170/05	116/05	120/07	140/05	120/04
MARACAIBO 27-8-51	NIL								
CIUD. BOLIV. 27-8-51	11:00	90/05	120/11	130/13	120/12	120/10			
S. FERNANDO 27-8-51	NIL								
STA. ELENA 27-8-51	NIL								

ESTADOS UNIDOS DE VENEZUELA
SERVICIO DE METEOROLOGIA Y COMUNICACIONES DE LAS FUERZAS AEREAS
SECCION DE PREDICCION

2

240

BOLETIN METEOROLOGICO DEL MARTES 28 DE AGOSTO 1951 A las 13:00



ACION GENERAL: Ningún cambio de la situación general.

PO PROBABLE PARA EL. MIERCOLES 29 DE AGOSTO

5151, De 0000 a 2400 horas H.L.V.

ATORIO DE VENEZUELA:

TADOS ORIENTALES: Parcialmente nublado hasta mediodía, nublado por la tarde, parcialmente en la noche. Aislados chaparrones tormentosos al anochecer en la Guayana, y la Cadena Sur. Viento del E-SE 10-20 kmh, locales rachas ligeras por la tarde en la Cuenca del Orinoco. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en las zonas costaneras 24-26 C°, en la Guayana 15-17 C°, en el interior 25-27 C°. Temp. máx. 30-32 C°, 28-30 C° y 33-35 C° respectivamente.

TADOS CENTRALES: Parcialmente nublado en la madrugada y durante el día. Nublado en las horas de anochecer, parcialmente nublado en la noche. Aisladas tormentas entre las 1700-2000 HLV. Viento del E-SE 10-15 kmh, locales rachas ligeras por la tarde. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en la Costa 24-26 C°, en las Cordilleras 19-21 C°, en el interior 21-23 C°. Temp. máx. 30-32 C°, 31-33 C° y 32-34 C° respectivamente.

TADOS OCCIDENTALES: Parcialmente nublado hasta mediodía, nublado por la tarde, parcialmente en la noche. Nublado durante todo el día en el Sur de los Andes y en Zulia con locales tormentas nocturnas. Viento flojo y variable en el Sur, locales rachas ligeras por la tarde en los desfiladeros de los Andes, en la Costa de Falcón por la tarde 35-45 kmh del E. Visibilidad 20 km, en la Costa más de 30 km. Temp. mín. en las zonas costaneras 23-25 C°, en los Andes 13-15 C°, en el interior 20-22 C°. Temp. máx. 34-36 C°, 24-26 C° y 31-33 C° respectivamente.

R CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nublado en la madrugada, parcialmente nublado durante el día, nublado en la noche. Locales chaparrones matinales y nocturnos. Viento del E-ESE 20-30 kmh, locales rachas ligeras por la tarde. Visibilidad 30 km.

IS DE CARACAS

Aisladas capas de CI en la madrugada y al amanecer, 1-3/8 CU base 1900m sNM por la mañana, 2-4/8 CU base 2000m sNM por la tarde, 3-5/8 CB base 1800m sNM con 4-6/8 AC y CI entre las 1700-2000 HLV, con tormenta aislada. Aclarando en la noche. Viento del SE 15-20 kmh. Viento del E-SE 10-20 kmh por la tarde con locales rachas ligeras. Temp. mín. en el Centro de Caracas 17 C°, Temp. máx. 29 C°.

ES DE AHUJA:

Despejado en la madrugada, 1-2/8 CU base 2000m sNM por la mañana, 2-4/8 AC y CI por la tarde, 4-6/8 CU y CB base 1700m sNM entre las 1700-2000 HLV, con tormenta aislada. Aclarando en la noche. Viento del SW 10-20 kmh por la tarde con locales rachas ligeras. Temp. mín. en Maracay 19 C°, Temp. máx. 32 C°.

ACION de la Predicción para Maracay el día. 27 DE AGOSTO 93% Pro

ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb. red. a 1000 m. 24 hrs.	LLUVIA mm. 24 hrs.
(Obs. Cagigal)						
	24.0	Parc. Nubl.		E 3	1011.7	5.0
	27.6	Cubierto		N 3	1008.8	
	26.8	Parc. Nubl.		E 9	1012.0	13.0
	26.3	Nublado		Calma	1012.7	
	28.5	Despejado		E 14	1011.0	
	17.4	Parc. Nubl.		Calma	835.4	2.0
	27.6	Casi desp.		E 14	1009.4	
	21.6	Cubierto	Neblina	ESE 7	942.8	
SAN FERNANDO DE APURE	27.4	Despejado		E 2	1008.3	
SAN ANTONIO DEL TACHIRA	27.2	Nublado		WSW 30	1008.5	
STA ELENA (Gran Sabana)						
	20.8	Nublado		E 14	1013.1	-
	25.2	Casi desp.		SE 11	1013.5	-
BARCELONA						

OBSERVACIONES A LAS 1800 HLV. (2300 TMC) Fecha: 27 DE AGOSTO 51

ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb. red. a 1000 m. 24 hrs.	LLUVIA mm. 24 hrs.
CARACAS (Obs. Cagigal)						
MARACAY	24.6	Cubierto		Calma	1009.6	5.0
MARACAIBO	29.6	Nublado		Calma	1006.6	-
MANICOTA LA GUAINA	27.4	Cubierto		E 5	1011.0	13.0
MATURIN	26.2	Nublado		NE 5	1010.5	-
CIUDAD BOLIVAR	32.2	Parc. Nubl.		E 3	1007.1	-
VERIDA	20.0	Cubinoerto		WSW 3	834.2	-
COBO	29.8	Nublado		E 27	1007.5	-
ARQUISIMETO						
SAN FERNANDO DE APURE	29.4	Parc. Nubl.		Calma	1005.1	-
SAN ANTONIO DEL TACHIRA	29.1	Parc. Nubl.		Calma	1005.9	-
STA ELENA (Gran Sabana)	22.7	Nublado		Calma	914.2	-
	27.0	Nublado		Calma	1011.4	-
	27.4	Casi desp.	Relámpagos	E 2	1010.2	-

OBSERVACIONES A LAS 1300 HLV. (1800 IMG) Fecha: 27 DE AGOSTO 51

ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb. red. a 1000 m. 0900	LLUVIA mm. 24 hrs.
(Obs. Cagigal)						
	30.9	Parc. Nubl.		SW 7	1010.1	
MARACAIBO	31.6	Parc. Nubl.		Calma	1007.7	12.7 +57.0
MANICOTA LA GUAINA	29.0	Nublado	Lluvia	NNE 9	1011.1	12 +51.9
	31.0	Nublado		Calma	1011.0	11 +44.5
CIUDAD BOLIVAR	33.1	Parc. Nubl.		NE 7	1009.3	10 +36.9
VERIDA	25.2	Parc. Nubl.		WSW 32	835.7	9 +28.5
COBO	32.2	Nublado		NE 43	1009.2	8 +21.7
ARQUISIMETO	30.4	Parc. Nubl.		SE 11	941.2	7 +14.8
SAN FERNANDO DE APURE	32.0	Parc. Nubl.		E 2	1006.1	6 - 7.7
SAN ANTONIO DEL TACHIRA	34.4	Nublado		SE 45	1006.2	5 - 1.3
STA ELENA (Gran Sabana)						4 + 4.2
	31.0	Nublado		E 9	1012.2	3 +10.5
	32.0	Parc. Nubl.		ESE 7	1011.1	2 +15.2
						1 +20.4

OBSERVACIONES AEROLÓGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PÍLOTOS)

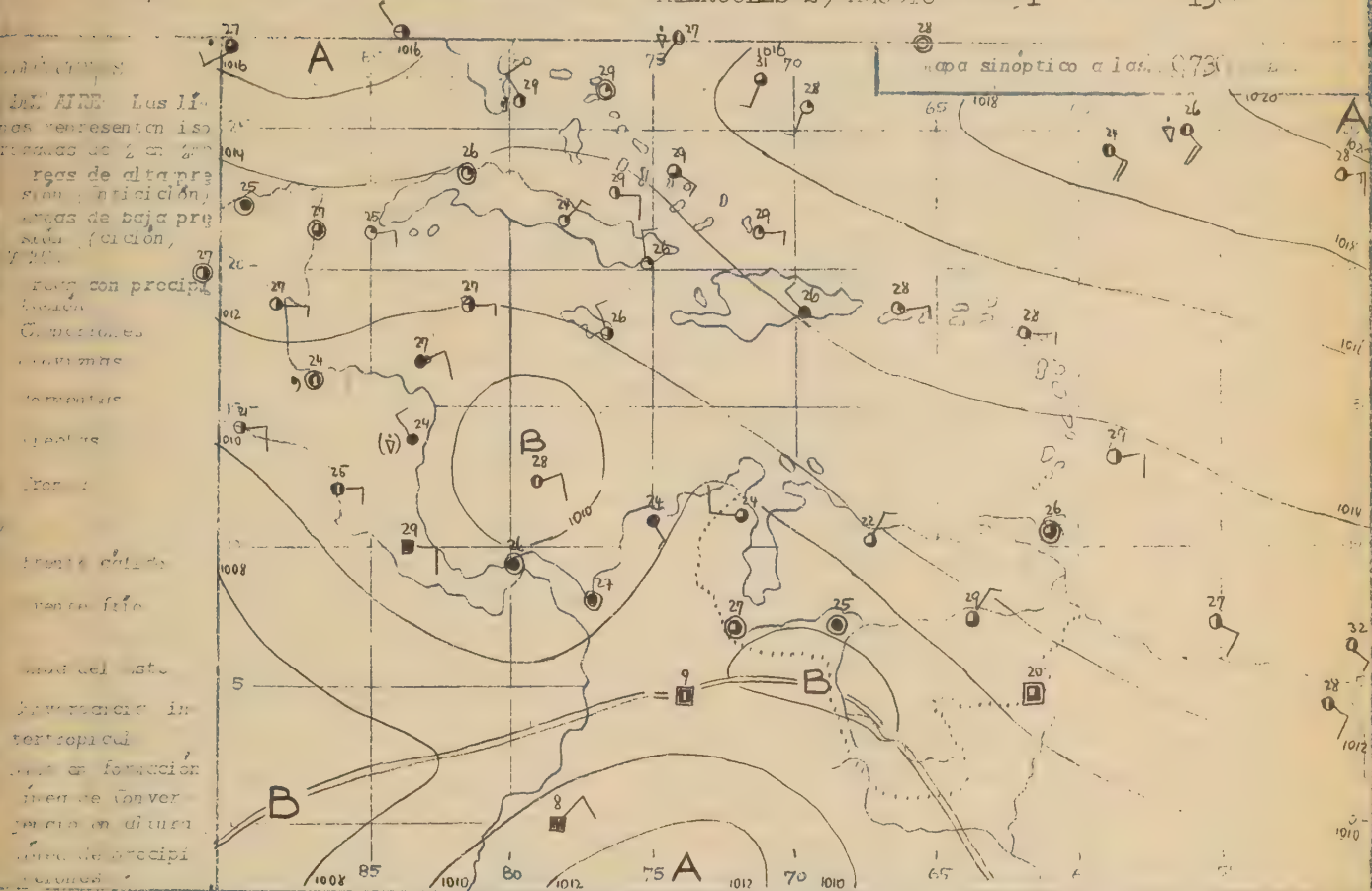
VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 300° Y 10000)

300	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000
m/s	m/s	m/s	m/s	m/s	m/s	m/s	m/s	m/s	m/s
02/02	100/11	110/06	110/10	110/12	120/25	130/12	20/13		
90/13	130/18	100/18	110/18	120/18	130/16	120/18	120/18	110/15	12

ESTADOS UNIDOS DE VENEZUELA
SERVICIO DE METEOROLOGIA Y COMUNICACIONES DE LAS FUERZAS AEREAS
SECCION DE PREDICCION

2 241

BOLETIN METEOROLOGICO DEL MIERCOLES 29 AGOSTO 1951 A las 1300



Ningún cambio en la situación general. Sigue la situación "3" sobre el Maracaibo en los cuales se encuentran restos de masas de aire inestable, causando localmente lluvias.

JUEVES 30 DE AGOSTO

51

De 0000 a 2400 horas H.L.T.

CONDICIONES GENERALES: Nubosidad parcial en la madrugada y durante el día, nublado en las primeras horas de la noche con aisladas tormentas especialmente en la Guayana, la Cuenca del Orinoco y la Cuenca del Sur. Parcialmente nublado en la noche. Viento en general del E 10-15 kmh con rachas ligeras por la tarde. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en las zonas costeras 24-26°C, en la Guayana 15-17°C, en el Interior 25-27°C. Temp. máx. 30-32°C, 28-30°C, y 34-36°C respectivamente.

CONDICIONES GENERALES: En la Costa y las Cordilleras nubosidad parcial en la madrugada y durante el día, nublado al anochecer con tormentas muy aisladas, aclarando en la noche. En los llanos nublado todo el día especialmente con nubes altas y medias. Aisladas lloviznas nocturnas. Viento en general del E 5-10 kmh por la mañana, 10-15 kmh por la tarde. Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en la Costa 25-27°C, en las Cordilleras 19-21°C, en los llanos 20-22°C. Temp. máx. 30-32°C, 31-33°C y 32-34°C respectivamente.

CONDICIONES GENERALES: Parcialmente nublado durante todo el día. Areas nubladas en los alrededores del lago de Maracaibo y en el Sur de los Andes con aisladas tormentas nocturnas. Viento variable en el Sur, rachas ligeras por la tarde en los valles de los Andes del NE-E 15 kmh, en el Norte, en la Costa de Falcón por la tarde del NE-E 15 kmh. Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en la Costa 20-22°C, en las zonas costeras 24-26°C, en los Andes 13-15°C, en el Interior 20-22°C. Temp. máx. 33-37°C, 25-27°C y 31-33°C respectivamente.

CONDICIONES GENERALES: Nublado en la madrugada, nubosidad parcial durante el día, aclarando en la noche. Aisladas tormentas nocturnas y nebulinas. Viento del ESE 20-30 kmh, en la noche del ESE 10-20 kmh. Visibilidad 30-50 km.

CONDICIONES GENERALES: Nublado en la madrugada. Desarrollo de 2-4/8 CU base 2000ms sNM con 1-3/8 AC y 1-3/8 CB base 1800ms sNM con 4-6/8 AC y 1-3/8 CB al anochecer con 1-3/8 AC y 1-3/8 CB. Aclarando en la noche. Viento del SE 10-20 kmh. Temp. mín. en el Centro de Caracas 17°C, Temp. máx. 29°C.

CONDICIONES GENERALES: Nublado en la madrugada. 1-3/8 CU base 2000m sNM por la mañana. 3-4/8 CU base 2000m sNM por la tarde. 1-3/8 AC y 1-3/8 CB base 1800m sNM con 3-5/8 AC y 1-3/8 CB al anochecer con 1-3/8 AC y 1-3/8 CB. Aclarando en la noche. Viento del ESE 10-20 kmh por la mañana, del S-W 10-20 kmh por la tarde con locles rachas ligeras. Visibilidad 30 km. Temp. mín. en Caracas 19°C, Temp. máx. 32°C.

Boletín de la Predicción para Maracaibo el día 28 DE AGOSTO 1951 El Pronosticador

A.W. gol.

ACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb red. a Niv.
s. Cagigal)					

OBSERVACIONES A LAS 1930 HL.V. (2300 TMC) Fecha. 28 DE AGOSTO 1952

OBSERVACIONES A LAS 1300 HLV. (1800 TNG) Fecha 28 DE AGOSTO 1955

OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PÍLOTOS) *) PRESION AL
VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° Y NUDOS) DE LA ESTA

[illegible]

2 N° 242

BOLETIN METEOROLOGICO DEL JUEVES 30 DE AGOSTO

A las 1300 H.L.

DEFINICIONES

DEL AIRE: las líneas representadas indican áreas de alta presión (Anticiclón), áreas de baja presión (Ciclón).

PRECIPITACION:

Áreas con precipitación.

Chaparrones.

Lloviznas.

Tormentas.

Nieblas.

Frontera.

Frente cálido.

Frente frío.

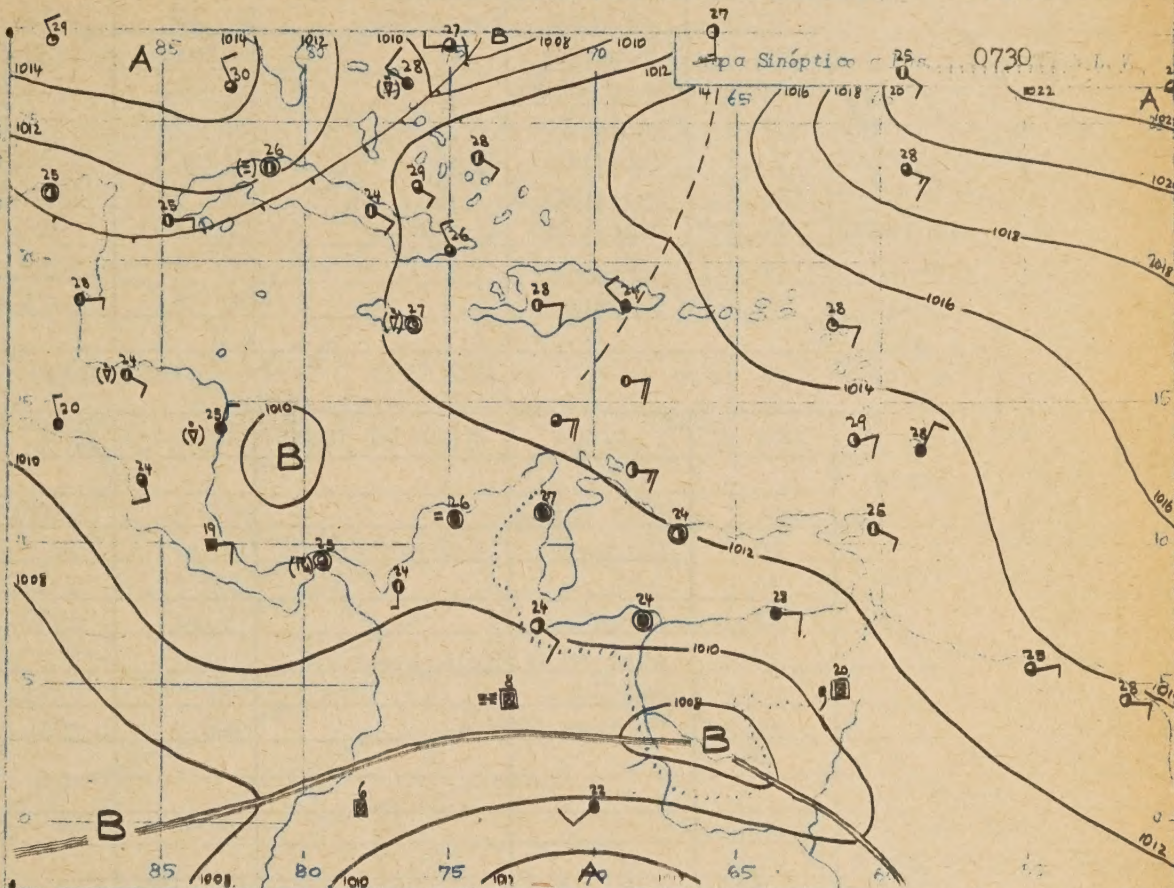
Onda del Este.

Convergencia intertropical.

Onda en formación.

Línea de convergencia en altura.

Línea de precipitaciones.



ACION GENERAL: Mientras sigue la situación general sobre el Atlántico y gran parte de Venezuela con su situación SE, en la cual están mezcladas áreas con aire inestable perteneciente a masas de aire de la Cuenca del Amazonas, está activizándose la atmósfera en los EE.UU. Un frente frío, situado desde Honduras - Cuba - Bahamas-Bermudas, está moviéndose hacia el SE.

VIERNES 31 DE AGOSTO

BOLETIN METEOROLOGICO PARA EL VIERNES 31 DE AGOSTO De 0000 a 2400 horas H.L.

CONDICIONES DE VENEZUELA:

CONDICIONES ORIENTALES: Al Norte del Orinoco parcialmente nublado hasta mediodía, nublado por tarde con aislados chaparrones en los alrededores del Golfo de Paria y la Cadena del Sur, parcialmente nublado en la noche. Al Sur del Orinoco nublado o cubierto, locales lloviznas matutinas, chaparrones por la tarde. Viento del E 10-15 kmh. Visibilidad 20-25 km. Temp. mín. en las costas 23-25 °C, en la Guayana 16-18 °C, en el interior 24-26 °C. Temp. máx. 30-32 °C; 31-33 °C respectivamente.

CONDICIONES CENTRALES: En la Costa y las Cordilleras parcialmente nublado hasta mediodía, nublado en la tarde y al anochecer con locales chaparrones de carácter tormentoso, parcialmente nublado en la noche. En los llanos nublado o cubierto con parciales lloviznas matutinas y chaparrones por la tarde. Viento calma por la mañana, del S-W 10-15 kmh por la tarde. Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en la Costa 24-26 °C, en las Cordilleras 20-22 °C, en el interior 21-23 °C. Temp. máx. 30-32 °C; 31-33 °C y 29-31 °C respectivamente.

CONDICIONES OCCIDENTALES: Nublado o cubierto en los llanos, el Sur de los Andes y en Zulia con locales chaparrones al atardecer. Parcialmente nublado hasta mediodía en el Norte, nublado por tarde, aisladas tormentas al anochecer, parcialmente nublado en la noche. Viento calma en el Norte, en la Costa de Falcon por la tarde del ENE 4-5 kmh, Visibilidad 20-30 km. Temp. mín. en las zonas costaneras 24-26 °C, en los Andes 14-16 °C, en el interior 21-23 °C. Temp. máx. 30-32 °C; 31-33 °C y 29-31 °C respectivamente.

EL CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: Nublado durante todo el día. Chaparrones locales al atardecer y en la noche. Viento del ENE 10-15 kmh en la parte Oriental, del ESE 20-30 kmh en la parte Central y Occidental; visibilidad 20-30 km.

CONDICIONES DE CARACAS: Nublado en la madrugada. 2-4/8 CU base 1800m sNM con aisladas capas de AC y CI por la mañana. 4-6/8 CU y CB base 1700m sNM con 3-5/8 AC y CI por la tarde. Aislados chaparrones tormentosos entre las 1500-1800 H.L.V. 3-4/8 SC base 1800m sNM con 2-4/8 AC y CI en la noche. Viento del E-SE 5-10 kmh. Visibilidad 15-20 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 17 °C, Temp. máx. 26 °C.

CONDICIONES DE ANAGUA: Aisladas capas de AC y CI en la madrugada. 3-4/8 CU base 1700m sNM con 3-5/8 AC y CI por la mañana. 4-6/8 CU y CB base 1700m sNM con 3-5/8 AC y CI por la tarde y al anochecer. Aislados chaparrones tormentosos entre las 1400-1600 H.L.V. y 1700-1900 H.L.V. 3-5/8 SC base 1800m sNM con aislados CB en la noche. Viento calma por la mañana, del S-W 10-15 kmh por la tarde del N-NE 5-10 kmh al anochecer. Visibilidad 20-25 km. Temp. mín. en Maracay 20 °C, Temp. máx. 31 °C.

29 DE AGOSTO 91%

A.W. Gol.

Elaboración de la Predicción para Maracay el día 29 DE AGOSTO 91% El Pronosticador

OBSERVACIONES A LAS 0730 HLV. (1200 TMG) Fecha 30 DE AGOSTO									
Nº	ESTACION	TEMP. Cº	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM	PRESION mb. red. a M.	LLUVIA mm. 24 hrs.		
400	CAPACAS (Obs. Cagigal)								
401	MARACAY	24.0	Parc. Nubl.		Calma	1012.2	0.1		
402	MARACAYO	27.4	Cubierto		Calma	1010.9	0.0		
403	MAQUERIA-LA GUARA	28.0	Casi desp.		E 7	1013.4	-		
404	MATUN	25.4	Nublado		Calma	1012.9	6.0		
405	CIUDAD BOLIVAR	27.6	Cubierto	Chaparrón	E 13	1011.9	3.0		
406	REIDA	16.6	Despejado		Calma	837.5	4.0		
407	CUO	29.2	Despejado		E 11	1011.8	?		
408	PARQUISIBETO	22.0	Nublado		SE 7	943.7	-		
409	SAN FERNANDO DE APURE	24.2	Cubierto	Lluvia	Calma	1010.3	6.0		
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	24.2	Parc. Nubl.		SE 7	1010.3	-		
411	STA. ELENA (Gran Sabana)	20.0	Obstruido	Llovizna	Calma	918.2	5.0		
412	GUAYIA	27.0	Cubierto		W 3	1012.7	-		
413	TUREBEO	25.0	Nublado		W 2	1013.4	-		
414	BARCELONA								

OBSERVACIONES A LAS 1830 HLV. (2300 TMG) Fecha 29 DE AGOSTO

Nº	ESTACION	TEMP. Cº	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM	PRESION mb. red. a M.	LLUVIA mm. 24 hrs.		
400	CAPACAS (Obs. Cagigal)								
401	MARACAY	25.4	Casi desp.		NNE 3	1009.7	0.1		
402	MARACAYO	27.0	Cubierto	Lluvia a Vista	Calma	1008.4	-		
403	MAQUERIA-LA GUARA	28.5	Nublado		ESE 27	1012.0	-		
404	MATUN	27.6	Despejado		Calma	1010.7	6.0		
405	CIUDAD BOLIVAR	31.8	Nublado	Relámpagos	Calma	1007.9	-		
406	REIDA	20.2	Cubierto		WSW 13	835.6	-		
407	CUO	29.2	Nublado		ESE 9	1010.9	-		
408	PARQUISIBETO								
409	SAN FERNANDO DE APURE								
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	29.6	Nublado		SE	1007.1	-		
411	STA. ELENA (Gran Sabana)								
412	GUAYIA	28.2	Parc. Nubl.		N 9	1011.4	-		
413	TUREBEO	26.6	Cubierto	Relámpagos	NE 11	1009.8	-		
414	BARCELONA								

OBSERVACIONES A LAS 1330 HLV. (1800 TMG) Fecha 29 DE AGOSTO

Nº	ESTACION	TEMP. Cº	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM	PRESION mb. red. a M.	Datos de la red. 0900	TEMP. Cº		
400	CAPACAS (Obs. Cagigal)	27.4	Nublado		W 25	898.7	ALTO			
401	MARACAY	31.6	Parc. Nubl.		W 7	1010.5	14.2	-63.8		
402	MARACAYO	32.0	Cubierto		S 9	1008.9	12	-48.2		
403	MAQUERIA	32.0	Parc. Nubl.		E 18	1013.0	11	-41.2		
404	MATUN	32.5	Nublado		Calma	1010.2	10	-32.9		
405	CIUDAD BOLIVAR	33.0	Nublado		WSW 13	836.2	9	-26.0		
406	REIDA	24.1	Nublado	Virgas	ENE 55	1009.4	8	-18.5		
407	CUO	34.2	Nublado		SE 11	942.2	7	-13.3		
408	PARQUISIBETO	30.4	Parc. Nubl.		Calma	1008.0	6	-7.1		
409	SAN FERNANDO DE APURE	29.4	Nublado		SE 68	1008.1	5	-1.9		
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	32.6	Nublado	Ráfagas	SW 16	915.1	4	+4.0		
411	STA. ELENA (Gran Sabana)	27.0	Parc. Nubl.		NE 9	1012.1	3	+10.2		
412	GUAYIA	31.4	Parc. Nubl.		Calma	1010.4	2	+16.0		
413	TUREBEO	32.6	Nublado				1	+20.5		
414	BARCELONA									

OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS)
 VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360º y NUDOS)

*) PRESION AL DE LA ESTA

ESTACION	HORA TMG	300 m/s NM.	600 m/s NM.	900 m/s NM.	1200 m/s NM.	1500 m/s NM.	1800 m/s NM.	2100 m/s NM.	2400 m/s NM.	2700 m/s NM.
MARACAY 30-8-51	11:00	-	340/02	280/03	110/02	100/02	120/04	70/08	70/08	70/11
MARACAYO 30-8-51	11:00	100/03	90/06	130/07	150/07	170/02	80/05			
CIUD. BOLIV. 30-8-51	11:00	110/05	90/12	90/16	80/20	60/16	60/15			

2 N° 243

BOLETIN METEOROLOGICO DEL VIERNES 31 DE AGOSTO

L. 951 A las 1300 H. L. V.

INDICACIONES

DEL AIRE las líneas representan isobaras de 2 en 2 mb.
 Areas de alta presión (Anticiclón)
 Areas de baja presión (Ciclón)

Areas con precipitación

Chaparrones

Lloviznas

Tormentas

Nieblas

Tromba

Fronte cálido

Fronte frío

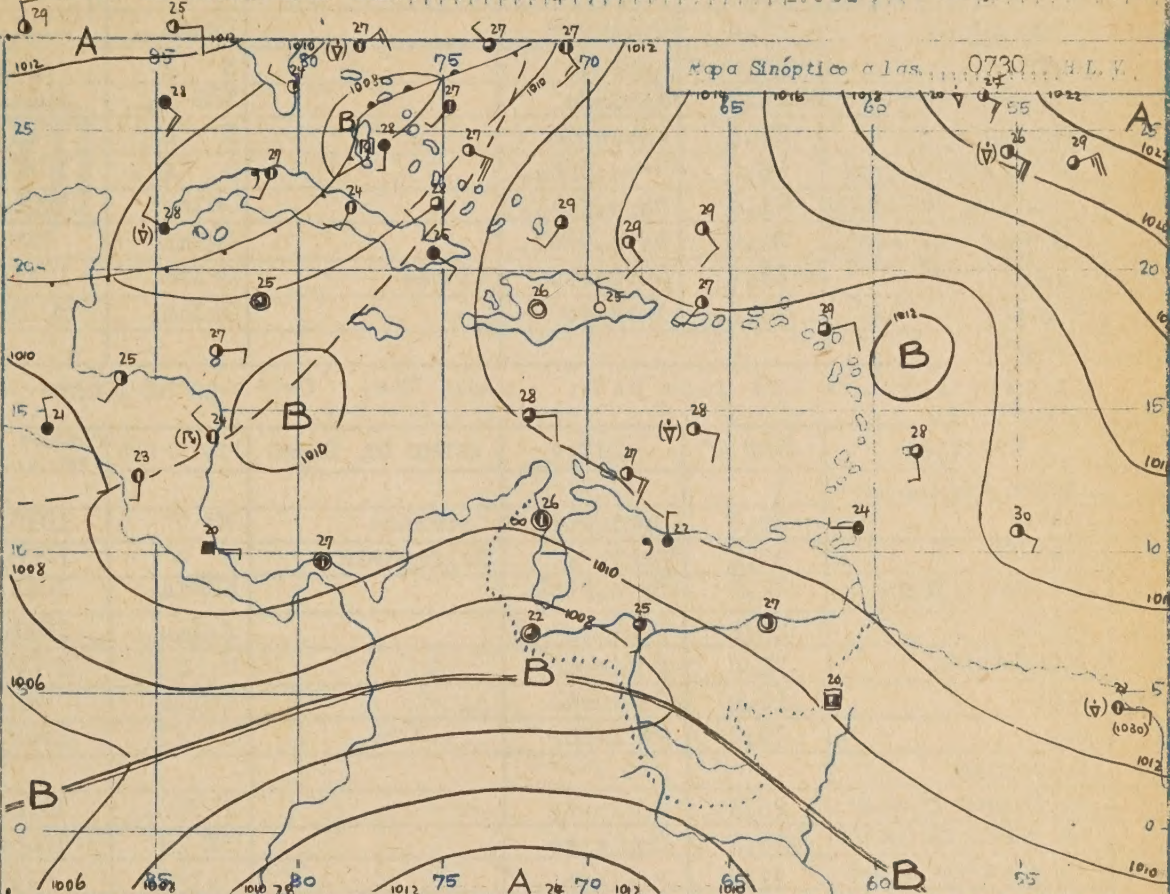
Onda del Este

Convergencia intertropical

Onda en formación

Línea de convergencia en altura

Línea de precipitaciones



SITUACION GENERAL: Sigue sobre gran parte de Venezuela la situación "SE" en la cual están mezcladas áreas de masas de aire de la Guenca del Amazonas. Una baja presión al E de las Antillas probablemente está transformándose en un ciclón tropical el cual azotará en los próximos días las islas Antiguas, moviéndose hacia el NW y será situado el 2 de Septiembre al Norte de Puerto Rico.

PO PROBABLE PARA EL SABADO 1° DE SETIEMBRE L. 951 De 0000 a 2400 horas H. L. V.

TORIO DE VENEZUELA:

ADOS ORIENTALES: Nublado hasta mediodía, parciales lloviznas matinales en la Guayana, Mochima y Sucre. Cubierto por la tarde y en la noche con locales chaparrones. Viento flojo y variable. Visibilidad 15-25 km. Temp. mín. en las zonas costaneras 23-25 C°, en la Guayana 15-17 C°, en el Interior 25-27 C°. Temp. máx. 29-31 C°, 25-27 C° y 30-32 C° respectivamente.

ADOS OENTRALES: Nublado en la madrugada con aisladas lloviznas en las Cordilleras, parcialmente nublado por la mañana, nublándose a mediodía, cubierto por la tarde y en la noche con chaparrones. Viento del E-SE 10-20 kmh. Visibilidad 15-25 km. Temp. mín. en la Costa 24-26 C°, en las Cordilleras 20-22 C°, en el Interior 19-21 C°. Temp. máx. 30-32 C°, 28-30 C° y 30-32 C° respectivamente.

ADOS OCCIDENTALES: Nublado o cubierto en los Llanos, el Sur de los Andes y Zulia con locales chaparrones por la tarde y en la noche. Parcialmente nublado en la madrugada en el Norte, nublándose por la mañana, nublado o cubierto por la tarde y en la noche con chaparrones locales. Viento del E-SE 10-15 kmh, en la Costa de Falcón por la tarde del NE 40-50 kmh. Visibilidad 10-30 km. Temp. mín. en las zonas costaneras 24-26 C°, en los Andes 13-15 C°, en el Interior 20-22 C°. Temp. máx. 32-34 C°, 23-25 C° y 29-31 C° respectivamente.

EL CARIBE AL NORTE DE VENEZUELA: En la parte Oriental nublado durante todo el día con locales chaparrones, viento flojo y variable con rachas rotativas al Norte de latitud 14° N. Parcialmente nublado en la parte Occidental, viento del ESE 15-25 kmh. Visibilidad en general 30-40 km.

S DE CARACAS:

-5/8 SC base 1500m sNM con 2-4/8 AC y CI en la madrugada con probables lloviznas aisladas.
 -5/8 SC y CU base 1600m sNM con 2-4/8 AC y CI por la mañana. 5-7/8 CU base 1400m sNM con 2-4/8 AS y AC por la tarde con chaparrones y lloviznas especialmente entre las 1300-1500HLV 1800-2000 HLIV. Viento flojo y variable. Visibilidad 10 km. Temp. mín. en el Centro de Caracas 18 C°, Temp. máx. 25 C°.

S DE ARAGUA:

-6/8 SC base 1700m sNM con 4-6/8 AC y CI en la madrugada con lloviznas locales. 2-4/8 SC y CU base 1600m sNM con 3-5/8 AC y CI por la mañana. 4-6/8 CU base 1500m sNM con 6-8/8 AS y CU por la tarde y en la noche. Locales chaparrones mezclados con lloviznas especialmente entre las 1200-1500 HLIV y 1700-2000 HLIV. Viento calma por la mañana, del S-SW 5-10 kmh por la tarde. Visibilidad 15-25 km. Temp. mín. en Maracay 21 C°, Temp. máx. 29 C°.

30 DE AGOSTO 1951

El Pronosticador: A. W. Quijano

Nº	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb. red. a.NN.	LLUVIA mm. 24 hrs.
400	CARACAS (Obs. Cagigal)						
401	MARACAY	27.2	Cubierto	Ilovizna	N 14	1013.0	66.2
402	CARACAS	25.9	Nublado	Broma	Calma	1010.4	-
403	MAQUETIA-LA GUIRA	28.0	Parc.Nubl.		NNE 7	1013.0	-
404	MAURIN	23.6	Nublado	Lluvia	Calma	1013.7	13.0
405	CIUDAD BOLIVAR	26.8	Cubierto		Calma	1012.6	22.0
406	MERIDA	17.0	Nublado		E 9	836.6	25.0
407	COCH	27.3	Nublado		ESE 14	1011.7	-
408	BARQUISIMETO	21.4	Cubierto		E 4	943.8*	-
409	SAN FERNANDO DE APURE	25.0	Parc.Nubl.		S 4	1010.1	22.0
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	21.6	Parc.Nubl.		Calma	1006.1	19.0
411	STA. ELENA (Gran Sabana)	20.2	Parc.Nubl.		Calma	918.7	4.0
412	GUIRIA	23.7	Cubierto	Lluvia	Calma	1015.1	22.0
413	TUMERMO	23.2	Nublado		Calma	1013.6	72.0
414	BARCELONA						

OBSERVACIONES A LAS 1830 HLV. (2300 TMG) Fecha. 30 DE AGOSTO

Nº	ESTACION	TEMP. °C	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb. red. a NM.	LLUVIA mm. 24 hrs.
400	CARACAS (Obs. Cagigal)						
401	MARACAY	24.0	Cubierto	Tormenta	NW 7	1010.4	19.0
402	MARACAIBO	30.4	Nublado	Relámpagos	N 9	1008.4	-
403	MAIQUETIA-LA GUAIRA	28.0	Parc.Nubl.		ESE14	1011.5	-
404	MATURIN	25.2	Nublado		Calma	1011.0	4.0
405	CIUDAD BOLIVAR	31.2	Cubierto		W 4	1008.5	2.0
406	MERIDA	16.4	Cubierto	Lluvia	Calma	837.1*	22.0
407	COHD	29.2	Nublado		E 27	1009.4	-
408	BARQUISIMETO					*	
409	SAN FERNANDO DE APURE	26.6	Cubierto		E 5	1008.0	3.0
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	28.2	Cubierto		SE 23	1006.6	16.0
411	STA. ELENA (Gran Sabana)	21.2	Nublado		Calma	915.9*	4.0
412	GUIRIA	25.7	Nublado		Calma	1011.5	1.0
413	TUMEREMO	27.6	Nublado	Relámpagos	NE 2	1010.8	-
414	BARCELONA						

OBSERVACIONES A LAS 1330 HLV. (1800 TMG) Fecha. 30 DE AGOSTO

N°	ESTACION	TEMP. C°	CIELO	ESTADO DEL TIEMPO	VIENTO KM/H	PRESION mb. red. a nm.	Datos de la red Maracaibo
400	CARACAS (Obs. Cagigal)	28.0	Nublado		E 3	899.9	ALTURA km.
401	MARACAY	31.2	Cubierto		S 4	1010.0	TEMP. C°
402	MARACAIBO	33.6	Parc. Nubl.		SE 4	1008.4	
403	MAIQUETIA						SE ESTA L
404	MATURIN	26.1	Nublado		Calma	1011.6	DO LA RAD
405	CIUDAD BOLIVAR						DE CADA 2
406	MERIDA	24.0	Nublado		WSW 32	1008.5	
407	COFO	24.6	Casi desp.		NE 72	1009.0	
408	BARQUISIMETO	28.1	Nublado		ESE 11	941.7	
409	SAN FERNANDO DE APURE	26.4	Nublado		Calma	1008.0	
410	SAN ANTONIO DEL TACHIRA	33.6	Nublado		SE 23	1007.2	
411	STA. ELENA (Gran Sabana)					*	
412	GUPIA						
413	TUMERMO	31.8	Nublado		Calma	1009.4	
414	BARCELONA						

OBSERVACIONES AEROLOGICAS (SONDEOS CON GLOBOS PILOTOS)
VIENTOS EN ALTURA (ESCALA 360° y NUDOS)

[illegible]